

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской
Федерации»**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по развитию
образовательных программ
и международной деятельности

Каменева

Е. А. Каменева

«28» июня 2018 г.

**ПРОГРАММА
НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ АСПИРАНТОВ**

Направление подготовки 38.06.01 Экономика

Направленность программы «Мировая экономика»

*Рекомендовано Советом учебно-научного Департамента мировой
экономики и мировых финансов*

от 04.06.2018 г протокол № 16

Москва 2018

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской
Федерации»**

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по развитию
образовательных программ
и международной деятельности

Е. А. Каменева
«28» июня 2018 г.

**ПРОГРАММА
НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ АСПИРАНТОВ**

Направление подготовки 38.06.01 Экономика

Направленность программы «Мировая экономика»

*Рекомендовано Советом учебно-научного Департамента мировой
экономики и мировых финансов*

от 04.06.2018 г протокол № 16

Москва 2018

УДК
ББК
М

В.Я. Пищик. Программа научных исследований аспирантов, обучающихся по направлению 38.06.01 Экономика, направленность «Мировая экономика». – М.: Финансовый университет, 2018. – 25 с.

Рецензенты: Звонова Е.А. руководитель Департамента мировой экономики и мировых финансов Финуниверситета, доктор экономических наук, профессор; В.К. Поспелов, доктор экономических наук, профессор.

Программа научных исследований является составной частью программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, реализуемой по направлению 38.06.01 Экономика, направленность «Мировая экономика».

Научно-методическое издание

Пищик Виктор Яковлевич

Программа научных исследований аспирантов

Компьютерный набор, верстка В.Я. Пищик

Формат 60x90/16. Гарнитура *Times New Roman*

Усл. п.л. 1,6. Изд. № - 2018. Тираж экз.

Отпечатано в Финансовом университете

© Финансовый университет, 2018

Содержание

1. Цель и задачи научных исследований аспирантов	4
2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы с указанием индикаторов их достижения, соотнесенных с планируемыми результатами проведения научных исследований.....	5
3. Место научных исследований в структуре образовательной программы	11
4. Объем научных исследований в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (семинары) и самостоятельной работы*	12
5. Этапы, содержание и формы научных исследований.....	12
6. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы аспирантов при проведении научных исследований.....	16
7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для проведения научных исследований	18
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для проведения научных исследований.....	19
Информационные справочные системы	20
9. Методические указания для аспирантов по выполнению научных исследований	21
10. Описание материально-технической базы, необходимой для выполнения научных исследований	25

1. Цель и задачи научных исследований аспирантов

Целью проведения научных исследований в аспирантуре является формирование у аспирантов научно-исследовательских компетенций, необходимых при проведении исследований и решении профессиональных задач.

Задачами проведения научных исследований по формированию соответствующих компетенций являются:

- становление и развитие профессионального научно-исследовательского мышления, расширение представлений об основных профессиональных задачах и способах их решения на современном уровне;
- развитие способностей применения современных технологий сбора информации и её обработки, интерпретации полученных экспериментальных и эмпирических данных, овладение современными методами исследований;
- формирование навыков научно-исследовательской деятельности, в том числе с активным вовлечением в научно-исследовательскую работу Финансового университета;
- развитие способности самостоятельного выдвижения научных гипотез, проведения научных исследований, постановки и решения теоретических и прикладных задач, оценки и представления результатов исследований в виде научных публикаций, докладов и завершённой научно-квалификационной работы;
- выявление аспирантов, имеющих склонность к педагогической и научно-исследовательской деятельности и активное их вовлечение в научно-исследовательскую и преподавательскую работу Финансового университета.

2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы с указанием индикаторов их достижения, соотнесенных с планируемыми результатами проведения научных исследований

Достижение результатов освоения образовательной программы позволять сформировать у аспирантов следующие компетенции:

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения (умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
ПКН-3	Способность и готовность применять современные математические методы и модели, информационные технологии и системы для анализа и прогнозирования экономических и управленческих процессов	<p>1. Профессионально корректно определять задачи математического моделирования при решении задач прогнозирования экономических и управленческих процессов.</p> <p>2. Использовать современные математические модели и информационные технологии для прогнозирования тенденций экономического развития на макро- мезо- и микроэкономическом уровнях, оценки последствий применяемых экономических решений.</p> <p>3. Применять навыки математической формализации при решении экономических задач, использовать информационно-коммуникационные технологии поиска, обработки, представления и распространения информации.</p>	<p>1. Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - базовые понятия и основные подходы к математическому моделированию в области экономики и финансов; - методы математического моделирования, принципы решения экономических задач; - процессы и явления, протекающие в экономической и финансовой системах, методические подходы к их оптимизации. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - понимать содержательную постановку проблемы, формировать экономико-математические модели; - проводить статистический анализ при случайном изменении факторов и анализ чувствительности при детерминированном изменении параметров элементов системы. <p>2. Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - тенденции экономического развития на макро- мезо- и микроэкономическом уровнях; - современные статистико-математические модели, методы трендового анализа и прогнозирования, информационные технологии для построения динамических моделей и прогнозирования. <p>Уметь:</p>

			<p>- интерпретировать полученные результаты математического моделирования экономических процессов и явлений, оценивать последствия предлагаемых решений поставленных проблем.</p> <p>3. Знать:</p> <p>- используемые на практике основные типы математических моделей и способы их применения в исследованиях;</p> <p>- подходы к формализации количественных и качественных показателей объекта исследования.</p> <p>Уметь:</p> <p>- использовать коммуникационные технологии поиска, распространения и представления информации.</p>
ПКН-4	Способность к экспертной и консалтинговой деятельности в области экономики, управления и финансов	<p>1. Применять научно-исследовательские методы и профессиональные знания при определении целей, задач и основ организации консалтинговой деятельности в области экономики, управления и финансов.</p> <p>2. Проводить экспертизу в области экономики, управления и финансов, оформлять и представлять результаты экспертной деятельности.</p> <p>3. Демонстрировать владение методами проведения экспертного, процессного, обучающего консалтинга в сфере экономики, управления и финансов.</p>	<p>1. Знать:</p> <p>- методы исследования экономических процессов, их практическую реализацию с учетом поставленной цели и задач в области экономики, управления и финансов.</p> <p>Уметь:</p> <p>- применять профессиональные знания в процессе организации консалтинговой деятельности в области экономики, управления и финансов.</p> <p>2. Знать:</p> <p>-экспертные методы работы в области экономики, управления и финансов, методические подходы к представлению результатов экспертной деятельности.</p> <p>Уметь:</p> <p>- проводить экспертизу экономической и финансовой информации, формулировать выводы и представлять результаты экспертной деятельности.</p> <p>3. Знать:</p>

			<p>- методы проведения экспертного процесса, обучающего консалтинга в сфере экономики, управления и финансов.</p> <p><i>Уметь:</i></p> <p>- на профессиональном уровне демонстрировать владение методами проведения экспертного, процессного, обучающего консалтинга в сфере экономики, управления и финансов.</p>
ПКН-5	Способность к организации и управлению процессами научных исследований по актуальным проблемам экономической науки	<p>1. Применять современные методы и методологию научных исследований по актуальным проблемам мировой экономики и мировых финансов Обосновывать выбор методов анализа трансформаций в сфере международных финансово-экономических отношений, формулировать предложения по достижению оптимальных решений по актуальным проблемам мировой экономики и мировых финансов.</p>	<p>1. Знать:</p> <p>- современные методы и методологию научных исследований по актуальным проблемам мировой экономики и мировых финансов.</p> <p><i>Уметь:</i></p> <p>- применять современные методы и методологию научных исследований по актуальным проблемам мировой экономики и мировых финансов</p> <p>2. Знать:</p> <p>- методические подходы к обоснованию выбора методов анализа трансформаций в сфере международных финансово-экономических отношений, предложений по достижению оптимальных решений по вопросам реформирования мировой валютно-финансовой системы, системы международных торгово-экономических отношений.</p> <p><i>Уметь:</i></p> <p>- формулировать предложения по достижению оптимальных решений по вопросам реформирования мировой валютно-финансовой системы, системы международных торгово-экономических отношений.</p>
ПКП – 6.1.1	Способность участвовать в подготовке и проведении мероприятий маркетинговой, коммерческой, инвестиционной и иных видах	<p>1. Использовать современные методики, методы и профессиональные знания проведения мероприятий маркетинговой, коммерческой, инвестиционной и иных видов политики</p>	<p>1. Знать:</p> <p>- методы оценки и аналитический инструментарий проведения мероприятий маркетинговой, коммерческой, инвестиционной и иных видах политики организаций (компаний) в сфере внешней торговли, международного бизнеса</p>

	<p>политики организаций (компаний) в сфере внешней торговли, международного бизнеса и операций на мировом финансовом рынке.</p>	<p>организаций (компаний) в сфере внешней торговли, международного бизнеса и операций на мировом финансовом рынке.</p> <p>2.Проводить оценку эффективности мероприятий маркетинговой, коммерческой, инвестиционной и иных видов политики организаций (компаний) в сфере внешней торговли, международного бизнеса и операций на мировом финансовом рынке.</p>	<p>и операций на мировом финансовом рынке. .</p> <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовить аналитические записки о состоянии конъюнктуры товарных рынков, рынков труда, инвестиционных рынков и разрабатывать мероприятия маркетинговой, коммерческой, инвестиционной и иных видов политики организаций (компаний) в сфере внешней торговли, международного бизнеса и операций на мировом финансовом рынке. <p>2. Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - критерии эффективности мероприятий маркетинговой, коммерческой, инвестиционной и иных видов политики организаций (компаний). <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить оценку эффективности мероприятий маркетинговой, коммерческой, инвестиционной и иных видов политики организаций (компаний).
<p>ПКП – 6.1.4</p>	<p>Способность к развитию теории и методологии оценки эффективности функционирования мировой валютной системы и направлений ее дальнейшей эволюции, с учетом тенденций многополярности и регионализации</p>	<p>1.Применять научно обоснованные подходы к развитию теории и методологии оценки эффективности функционирования мировой валютной системы и направлений ее дальнейшей эволюции, с учетом тенденций многополярности и регионализации.</p> <p>2. Обосновывать выбор методов оценки эффективности функционирования мировой валютной системы и направлений ее дальнейшей эволюции, с учетом тенденций многополярности и регионализации</p>	<p>1.Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - условия, закономерности, особенности и цели развития интеграции финансово-экономических систем; -современные научно обоснованные методы и методологию исследований по вопросам оценки эффективности функционирования мировой валютной системы и направлений ее дальнейшей эволюции, с учетом тенденций многополярности и регионализации <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - применять современные методы и методологию научных исследований по актуальным проблемам мировой экономики и мировых финансов; - анализировать возможности стран, создающих экономический и валютный союз, осуществлять

			<p>либерализацию валютного регулирования без ущерба для макроэкономической устойчивости в стране и интеграционном объединении в целом.</p> <p><i>2. Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - различия в формах, методах и инструментах валютного регулирования и валютного контроля на национальном, региональном и глобальном уровне; - методические подходы к обоснованию выбора методов и методологии исследования эффективности функционирования мировой валютной системы и направлений ее дальнейшей эволюции, с учетом тенденций многополярности и регионализации <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - формулировать предложения по достижению оптимальных решений по вопросам реформирования мировой валютно-финансовой системы и направлениях ее дальнейшей эволюции. - профессионально выполнять обязанности по оценке эффективности принимаемых решений по управлению интеграционными процессами в валютно-финансовой сфере
УК-1	Способность к критическому анализу и оценке научных достижений, генерированию новых идей в научно-исследовательской и профессиональной деятельности	<p>1. Проводить критический анализ и оценку научных достижений в сфере мировой экономики и мировых финансов.</p> <p>2. Осуществлять генерирование новых идей в научно-исследовательской и профессиональной деятельности.</p>	<p><i>1. Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - методические подходы к анализу и оценке научных достижений в сфере мировой экономики и мировых финансов. <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять критический анализ и оценку научных достижений в профессиональной деятельности на основе имеющихся методических подходов к их проведению. <p><i>2. Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - последние достижения в научно-исследовательской и профессиональной деятельности.

			<p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - генерировать новые идеи в сфере мировой экономики и мировых финансов, с учетом последних достижений в научно-исследовательской и профессиональной деятельности в данной области.
УК-4	Способность организовать работу российского и международного исследовательского коллектива, принимать самостоятельные решения, в том числе в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Использовать оптимальные формы организации работы российского и международного исследовательского коллектива, принимать самостоятельные решения, в том числе в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	<p><i>Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - основы организации работы российских и международных научно-исследовательских коллективов. <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять деятельность в рамках российского и международного исследовательского коллектива; - принимать самостоятельные, в том числе нестандартные, решения при проведении научных исследований в составе российского и международного исследовательского коллектива и нести за них ответственность.
УК-5	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения, генерировать новые идеи, предлагать концепции, модели	<p>1. Использовать современные методы проектирования и осуществления комплексных исследований, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения. Генерировать новые идеи, предлагать концепции, модели для проведения комплексных исследований, в том числе междисциплинарных.</p>	<p>1. <i>Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - методы проектирования и проведения комплексных исследований, в том числе междисциплинарных. <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - проектировать и проводить комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на базе методов их осуществления и целостного системного мировоззрения. <p>2. <i>Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - последние достижения в части научных идей, концепций, моделей в области мировой экономики и мировых финансов.. <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - генерировать новые идеи, разрабатывать концепции и модели на базе последних достижений в

			области мировой экономики и мировых финансов.
--	--	--	---

3. Место научных исследований в структуре образовательной программы

Научно-исследовательская работа аспиранта является важным разделом Программы аспирантуры, входит в вариативную часть образовательной программы по направлению 38.06.01 Экономика, направленность программы «Мировая экономика» (программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре). Научно-исследовательская работа относится к практическому блоку, занимая одновременно центральное место в экспериментальной части подготовки диссертации.

Освоению этого раздела программы предшествуют фундаментальные дисциплины, раскрывающие концептуальные проблемы мировой экономики и мировых финансов, функционирования международного финансового рынка, реформирования системы международных торгово-экономических и валютно-финансовых отношений, развития международного предпринимательства и бизнеса.

Углубление теоретических знаний по ключевым проблемам направленности программы в совокупности с профессиональными знаниями проблемной области формируют добротную платформу для проведения исследований прикладных вопросов и апробации их результатов.

Выполнение научных исследований предусматривает формирование у аспирантов научно-исследовательских компетенций, необходимых при проведении исследований и решении профессиональных задач.

4. Объем научных исследований в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (семинары) и самостоятельной работы*

Вид учебной работы при проведении научных исследований	Всего (в зачетных единицах и часах)	1 год (в часах)	2 год (в часах)	3 год (в часах)	4 год (в часах) (по заочной форме)
Общая трудоемкость научных исследований	121 з.е., 4356 ч/121 з.е., 4356 ч	1548/1080	1260/900	1548/1296	1080
Самостоятельная работа	121 з.е., 4356 ч/121 з.е., 4356 ч	1548/1080	1260/900	1548/1296	1080
Вид промежуточной аттестации	зачет	зачет	зачет	зачет	зачет

*Очная форма/заочная форма

5. Этапы, содержание и формы научных исследований

Научные исследования выполняются аспирантами на протяжении всего периода обучения по образовательной программе.

Основными этапами являются:

- планирование научно-исследовательской деятельности, включая ознакомление с тематикой направлений научных исследований в профессиональной области, паспортом специальности, по которой планируется проведение исследования и выбор темы диссертации;
- проведение научных исследований;
- подготовка и публикация научных статей и монографий (глав);
- участие в общеуниверситетских комплексных темах;

- участие в выполнении НИР по Государственному заданию Финуниверситету, хозяйственному договору, гранту;
- представление результатов научно-исследовательских работ на конференциях, участие в организации и проведении научных мероприятий университета;
- руководство научными работами студентов бакалавриата и магистратуры;
- отчетность по результатам проведения научно-исследовательской деятельности в формах, предусмотренных индивидуальным учебным планом;
- подготовка научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации);
- подготовка научно-квалификационной работы (диссертации).

Формы научных исследований	Содержание научных исследований	Отчетность по проведению научных исследований
1. Работа на научно-методологическом семинаре по образовательной программе	<ul style="list-style-type: none"> – занятия под руководством научно-педагогических работников в соответствии с утвержденном расписанием; – самостоятельная работа по тематике научно-методологического семинара 	зачетная ведомость
2. Подготовка библиографического обзора по направлению проводимых аспирантом научных исследований	<ul style="list-style-type: none"> – подготовка библиографического обзора с целью анализа отечественных и зарубежных научных работ и теоретических концепций по теме научного исследования аспиранта 	библиографический обзор

3. Подготовка и публикация научных статей по теме диссертации	<ul style="list-style-type: none"> – подготовка и публикация не менее 4-х научных статей в рецензируемых научных изданиях, определенных ВАК Минобрнауки России, с отражением пунктов научной новизны и положений диссертации, выносимых на защиту; – подготовка и публикация научных статей по теме диссертации в журналах и сборниках научных трудов с целью апробации результатов научного исследования 	статьи, опубликованные в журналах и сборниках научных трудов
4. Участие в научно-практических конференциях, семинарах, круглых столах	<ul style="list-style-type: none"> – оформление и подача заявок на участие в научно-практических конференциях, семинарах, круглых столах; - выступление с докладами, участие в дискуссии на научно-практических конференциях, семинарах, круглых столах 	программа научно-практической конференции, семинара, круглого стола; опубликованные тезисы/статья в сборнике материалов научно-практической конференции, семинара, круглого стола
5. Участие в конкурсах научно-исследовательских работ	<ul style="list-style-type: none"> – оформление и подача заявок на участие в конкурсах научно-исследовательских работ; – оформление в соответствии с требованиями конкурсной документации и представление на конкурс письменной научной работы 	документы, подтверждающие участие в конкурсе (сертификаты, грамоты, дипломы, приказы, конкурсная документация)
6. Участие в научно-исследовательской работе департамента	<ul style="list-style-type: none"> – участие в выполнении НИР по подтеме департамента в рамках общеуниверситетской комплексной темы; – участие в выполнении НИР по Государственному заданию, хозяйственному договору, гранту 	приказ о включении в состав временного творческого коллектива; отчетные материалы по теме НИР
7. Подготовка диссертации на	– подготовка и представление научному	главы диссертации;

соискание ученой степени кандидата экономических наук	<p>руководителю глав диссертации;</p> <ul style="list-style-type: none"> – подготовка диссертации к первому обсуждению на заседании департамента; – доработка диссертации по итогам первого обсуждения на заседании департамента; – подготовка диссертации ко второму обсуждению на заседании департамента; – подготовка диссертации к защите 	диссертация, оформленная в соответствии с требованиями Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительств Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, и ГОСТ 7.0.11-2011
8. Подготовка научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	<ul style="list-style-type: none"> – подготовка научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) к обсуждению на заседании департамента; – подготовка научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) к экзамену 	научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9. Подготовка автореферата диссертации	<ul style="list-style-type: none"> – подготовка автореферата диссертации ко второму обсуждению на заседании департамента; – подготовка автореферата диссертации к защите 	автореферат, оформленный в соответствии с требованиями Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, и ГОСТ 7.0.11-2011

6. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы аспирантов при проведении научных исследований

Самостоятельная работа аспирантов в процессе проведения научных исследований включает:

- поиск (подбор) и обзор литературы и электронных ресурсов по теме научных исследований аспиранта.
- написание научных статей по теме научных исследований аспиранта.
- подготовку научных докладов с целью апробации результатов научных исследований, участие в научно-практических конференциях, семинарах, круглых столах.
- анализ статистической информации и практических материалов по теме научных исследований, проведение расчетов, составление алгоритмов, разработка моделей и методик.
- участие в конкурсах научно-исследовательских работ.
- участие в научно-исследовательской работе департамента.
- участие в научных мероприятиях Финансового университета, профессионального и научного отечественного и зарубежных сообществ.

Поиск (подбор) и обзор литературы и электронных ресурсов по теме научных исследований предполагает работу с ресурсами Библиотечно-информационного комплекса Финансового университета, других полнотекстовых научных и электронных библиотек, электронных коллекций (BOOK.ru, Znanium.com, eLibrary.ru, ProQuest Dissertations and Theses, электронной библиотеки диссертаций, авторефератов Российской государственной библиотеки и др.), ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

Аспирант должен ознакомиться с научными публикациями по теме исследования в российских и зарубежных источниках, изучить трактовки базовых категорий, понятий, процессов в словарях и энциклопедической литературе.

Библиографические записи необходимо оформлять в соответствии с требованиями ГОСТ 7.0.11-2011 и ГОСТ 7.1-2003.

При подготовке научных статей по теме научных исследований аспиранта следует ознакомиться с требованиями, предъявляемыми к рукописям в журнале, где предполагается опубликовать статью.

Примерная структура научной статьи:

- ✓ вводная часть (оценка актуальности темы статьи);
- ✓ обзор теоретических представлений (дискуссий) по теме научного исследования;
- ✓ анализ проблем и тенденций социально-экономического характера, практических аспектов реализации теоретических положений по теме научного исследования;
- ✓ вклад автора в решение проблемы, в том числе в развитие теории по теме научного исследования;
- ✓ рекомендации, предложения по решению проблемы, реализации теоретических выводов аспиранта.

В статье необходимо отразить элементы научной новизны, выносимые на защиту, основные результаты исследований по теме диссертации.

Научные доклады готовятся с целью апробации результатов научных исследований аспиранта. На научно-практических конференциях, семинарах, круглых столах докладываются основные положения диссертации, происходит их обсуждение, в том числе выводов и рекомендаций по теме диссертации.

Анализ статистической информации и эмпирических данных по теме научных исследования аспиранта проводится за период не менее 5 лет, при этом должна формироваться представительная выборка и обеспечиваться достоверность и сопоставимость данных. Статистическая информация и практические материалы собираются в открытых официальных источниках. Проведение расчетов осуществляется с использованием экономико-статистических и математических методов, при этом необходимо

обосновывать корректность используемого инструментария применительно к объекту и предмету исследования. Составление алгоритмов, разработка моделей и методик должно основываться на теоретических выводах и результатах анализа статистической информации и практических материалов по теме научных исследований аспиранта.

Участие в конкурсах научно-исследовательских работ, научно-исследовательской работе департамента и других научных мероприятиях позволяет провести апробацию результатов научных исследований аспиранта, ознакомить аспиранта с основами организации работы в научных исследовательских коллективах.

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для проведения научных исследований

Нормативные правовые документы¹

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1008 № 145-ФЗ.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть 1) от 30.11.1994 № 51-ФЗ.
3. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ.
4. Федеральный закон «О банках и банковской деятельности» от 02.12.1990 № 395-1.
5. Федеральный закон "О валютном регулировании и валютном контроле" от 10.12.2003 N 173-ФЗ (последняя редакция)
6. Федеральный закон от 22.04.1996 № 39-ФЗ «О рынке ценных бумаг».
7. Федеральный закон от 10.07.2002 № 86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)».

¹ Источник: Справочно-правовая система КонсультантПлюс, Технология ТОП.

Основная литература:

1. Глобализация мировой экономики: вызовы и ориентиры: Монография / В.В. Зубенко [и др.] - М.: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2012 - 320 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=450855>
2. Гришина О.А. Регулирование мирового финансового рынка: теория, практика, инструменты: монография / О.А. Гришина, Е.А. Звонова. - М.: ИНФРА-М, 2010, 2012. - 409 с.- То же [Электронный ресурс]. - 2016.- Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=549077>
3. Мировая экономика и мировые финансы в XXI веке: актуальные тренды. Монография : монография / Е.А. Звонова. — Москва : Русайнс, 2017. — 198 с. – Режим доступа: <https://www.book.ru/book/929556>
4. Реформирование мировой финансовой архитектуры и российский финансовый рынок: Монография / Е.А. Звонова [и др.]; Финуниверситет; под ред. Е.А. Звоновой. - М.: Русайнс, 2016. - 430 с. - То же [Электронный ресурс]. - 2018.- Режим доступа: <https://www.book.ru/book/926447>

Дополнительная литература:

5. Звонова Е.А. О концептуальных подходах к созданию общего финансового рынка государств - членов ЕАЭС / Звонова Е.А., Пищик В.Я. // Финансы и кредит. — 2018 .— № 1.-С.5-18 . – Режим доступа: <URL:<http://elib.fa.ru/art2018/bv33.pdf>>.
6. Звонова Е.А. Сценарии развития мировой валютно-финансовой системы: возможности и риски для России / Звонова Е.А., Кузнецов А.В. // Мировая экономика и международные отношения. — 2018 .— № 2.-С.5-16 .— Режим доступа: <URL:<http://elib.fa.ru/art2018/bv219.pdf>>
7. Мировая экономика и мировые финансы: глобальные проблемы и перспективы: коллективная монография по материалам II Междунар. научно-практич. конф., посвященной 70-летию факультета междунар. экономич. отношений (Москва, 8 ноября, 2016 г.) / Е.А. Звонова [и др.]; Финуниверситет, Департамент мировой экономики и мировых финансов ; под ред. Е.А. Звоновой - Москва: Русайнс, 2017 - 263 с. - То же [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.book.ru/book/929557>
8. Пищик В.Я. Формирование общего финансового рынка государств членов ЕАЭС // Финансовый журнал. — 2017 .— № 5.-С.102-111 .— Только в электронном виде. - <URL:<http://elib.fa.ru/art2017/bv2912.pdf>>

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для проведения научных исследований

1. www.government.ru - официальный сайт Правительства Российской Федерации
2. www.minfin.ru - официальный сайт Министерства Российской Федерации
3. www.roskazna.ru — официальный сайт Федерального казначейства.
4. www.cbr.ru - официальный сайт Центрального банка Российской Федерации.
5. www.ecb.int – официальный сайт Европейского центрального банка
6. www.imf.com – официальный сайт Международного валютного фонда
7. www.worldbank.com - официальный сайт Всемирного банка
8. www.un.org – официальный сайт ООН
9. www.oecdmoscow.org- официальный сайт Московского представительства ОЭСР
10. www.ebrd.org - официальный сайт Европейского банка реконструкции и развития
11. www.g20.org - официальный сайт Группы 20
12. <http://www.bis.org/publ/bcbs189.pdf>. – Базельский комитет по банковскому надзору
13. www.consultant.ru – Справочная правовая система «КонсультантПлюс».
14. <http://www.elibrary.ru> – Научная электронная библиотека.
15. www.garant.ru – Справочная правовая система «Гарант».
16. www.gks.ru – Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики.

Информационные справочные системы

1. Amadeus Bureau van Dijk – База данных финансовой информации.
URL: <https://amadeus.bvdinfo.com/version-2013617/home.serv?product=amadeusneo>.
2. Bloomberg – Провайдер финансовой информации.
URL: <http://www.bloomberg.com>.

3. Научная электронная библиотека eLibrary.ru. URL:<http://elibrary.ru>.
4. СПАРК – Система профессионального анализа рынков и компаний.
URL: <http://www.spark-interfax.ru>.
5. Электронно-библиотечная система BOOK.RU - <http://www.book.ru>.
6. Электронно-библиотечная система Znanium - <http://www.znanium.com>.
7. Электронно-библиотечная система издательства «ЮРАЙТ»
<http://www.biblio-online.ru/>.

9. Методические указания для аспирантов по выполнению научных исследований

При организации и проведении НИР аспирант должен руководствоваться требованиями Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842; Положения о научно-исследовательской работе обучающихся, утвержденного Приказом Финансового университета от 08.05.2015 № 1047/о; других локальных актов Финансового университета.

При оформлении результатов НИР необходимо учитывать требования ГОСТ 7.0.11-2011. Библиографические ссылки в тексте статьи, диссертации, конкурсной работы, отчета о НИР должны оформляться согласно требованиям ГОСТ Р 7.0.5-2008 Библиографическая ссылка.

Общие требования и правила составления. Список литературы формируется в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 Библиографическая запись. Библиографическое описание; ГОСТ 7.80-2000 Библиографическая запись. Заголовок.

В научных статьях и докладах на научных мероприятиях необходимо отражать положения, выносимые на защиту, положения научной новизны, основные результаты исследований по теме диссертации.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата наук должна быть подготовлена как научно-квалификационная работа, в которой содержится решение задачи, имеющей существенное значение для соответствующей отрасли знаний, либо изложены научно-обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны.

По итогам выполнения научных исследований аспирант представляет отчетность, подтверждающую результаты работы в соответствии с выполнением своего индивидуального учебного плана и являющуюся основанием для аттестации на заседании департамента.

Перечень аттестационных материалов по итогам выполнения НИР для аспирантов очной формы обучения:

Курс и срок отчетности	Перечень отчетных материалов, подтверждающих результаты НИ
1-й курс, осенняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – список литературы по теме диссертации, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011; – приказ об утверждении темы диссертации; – план диссертации, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011, согласованный научным руководителем; – отзыв научного руководителя на одну главу диссертации (рабочий вариант главы); – список научных трудов, оформленный по установленной форме (не менее 1 публикации); – справка об апробации по установленной форме (не менее 1 мероприятия)
2-й курс, весенняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – отзыв научного руководителя на завершённую одну главу диссертации, оформленную в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отчет о результатах проверки одной главы диссертации в системе «Антиплагиат.ВУЗ»; – отзыв научного руководителя на очередную главу диссертации (рабочий вариант); – список научных трудов (не менее 1 публикации); – справка об апробации (не менее 2 мероприятий)
2-й курс, осенняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – отзыв научного руководителя на завершённую очередную главу диссертации, оформленную в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отчет о результатах проверки 2-х глав диссертации в системе «Антиплагиат.ВУЗ»; – список литературы по теме диссертации, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отзыв научного руководителя на последнюю главу диссертации (рабочий вариант главы); – список научных трудов, в т.ч. не менее 2 публикаций в журналах, включенных в перечень ВАК; – справка об апробации по установленной форме
3-й курс, зимняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – список научных трудов, в т.ч. не менее 3 публикаций в журналах, включенных в перечень ВАК; – справка об апробации по установленной форме;

	<ul style="list-style-type: none"> – отчет о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат.ВУЗ»; – отзывы рецензентов на завершённую диссертацию; – отзыв научного руководителя на диссертацию
3-й курс, весенняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – текст автореферата, оформленный согласно ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отчет о результатах проверки автореферата в системе «Антиплагиат.ВУЗ»; – список научных трудов и труды (журналы, сборники и др.), в т.ч. не менее 4 авторских публикаций в журналах, включенных в перечень ВАК; – текст диссертации, оформленный согласно ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отчет о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат.ВУЗ»; – аналитическая таблица о наличии необходимого кол-ва публикаций в изданиях ВАК, отражающих основные результаты научного исследования; – отзывы рецензентов, отзыв научного руководителя; – справки о внедрении по установленной форме; – справка об апробации по установленной форме

Перечень аттестационных материалов по итогам выполнения научных исследований для аспирантов заочной формы обучения:

Курс и срок отчетности	Перечень отчетных материалов, подтверждающих результаты НИ
1-й курс, осенняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – список литературы по теме диссертации, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011; – приказ об утверждении темы диссертации; – план диссертации, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011, согласованный научным руководителем; – список научных трудов, оформленный по установленной форме (не менее 1 публикации); – справка об апробации по установленной форме (не менее 1 мероприятия)
2-й курс, весенняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – список литературы по теме диссертации, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отзыв научного руководителя на одну главу диссертации (рабочий вариант главы); – список научных трудов по установленной форме; – справка об апробации по установленной форме
2-й курс, осенняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – отзыв научного руководителя на завершённую одну главу диссертации, оформленную в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отчет о результатах проверки завершённой главы диссертации в системе «Антиплагиат.ВУЗ»;

	<ul style="list-style-type: none"> – отзыв научного руководителя на очередную главу диссертации (рабочий вариант главы); – список научных трудов, оформленный по установленной форме в т.ч. не менее 1 публикации в журналах, включенных в перечень ВАК; – справка об апробации по установленной форме
3-й курс, весенняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – отзыв научного руководителя на завершённую очередную главу диссертации, оформленную в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отчет о результатах проверки 2-х глав диссертации в системе «Антиплагиат.ВУЗ»; – список научных трудов, оформленный по установленной форме; – отзыв научного руководителя на последнюю главу диссертации (рабочий вариант главы); – справка об апробации по установленной форме
3-й курс, осенняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – отзыв научного руководителя на завершённую диссертацию, оформленную в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отчет о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат. ВУЗ»; – список научных трудов, в т.ч. не менее 2 публикаций в журналах, включенных в перечень ВАК; – справка об апробации по установленной форме
4-й курс, зимняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – список научных трудов и труды (журналы, сборники и др.), в т.ч. не менее 3 публикаций в журналах, включенных в перечень ВАК; – справка об апробации по установленной форме; – отчет о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат.ВУЗ»; – отзывы рецензентов, отзыв научного руководителя
4-й курс, весенняя сессия	<ul style="list-style-type: none"> – текст автореферата, оформленный согласно ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отчет о результатах проверки автореферата в системе «Антиплагиат.ВУЗ»; – список научных трудов, оформленный по установленной форме и труды (журналы, сборники и др.), в т.ч. не менее 4 публикаций в журналах, включенных в перечень ВАК; – текст диссертации, оформленный согласно ГОСТ Р 7.0.11-2011; – отчет о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат.ВУЗ»; – аналитическая таблица о наличии необходимого кол-ва публикаций в изданиях ВАК, отражающих основные результаты научного исследования; – отзывы рецензентов, отзыв научного руководителя; – справки о внедрении по установленной форме; – справка об апробации по установленной форме

10. Описание материально-технической базы, необходимой для выполнения научных исследований

Выполнение научных исследований в рамках образовательной программы по направлению 38.06.01 Экономика, направленность программы «Финансы, денежное обращение и кредит» (программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре) осуществляется:

- в аудиториях, оборудованных компьютерами, подключенными к сети Интернет;
- в читальном зале, медиатеке Финансового университета;
- с использованием ресурсов Библиотечно-информационного комплекса Финансового университета, других полнотекстовых электронных библиотек и электронных коллекций (BOOK.ru, Znanium.com, eLibrary.ru, OAPEN, OECD iLibrary, ProQuest Dissertations and Theses, SciVerse Scopus, электронной библиотеки диссертаций, авторефератов Российской государственной библиотеки, электронно-библиотечной системы «Университетская библиотека онлайн» и др.), Интернет-ресурсов.