

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Луганский государственный университет имени Владимира Даля»

Экономический факультет  
Кафедра финансов и кредита

УТВЕРЖДАЮ  
Декан экономического факультета  
д.э.н., доц. Тхор Е.С.  
« 24 » 09 / 2023 года



**ПРОГРАММА**

**ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Уровень высшего образования

АКАДЕМИЧЕСКАЯ МАГИСТРАТУРА

Направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит

Магистерская программа: «Банки и банковская деятельность»

Квалификация  
Магистр

Луганск 2023 г.

## Лист согласования программы производственной практики

Программа производственной практики по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит. – 39 с.

Программа производственной практики составлена с учетом Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «12» августа 2020 года № 991.

СОСТАВИТЕЛЬ:

к.э.н., доцент Рахманая И.А.

Рабочая программа производственной утверждена на заседании кафедры финансов и кредита «14» апреля 2023 года, протокол № 17.

Заведующий кафедрой финансов и кредита  д.э.н., проф. Салита С.В.

Переутверждена: «    »                    202    г., протокол № \_\_\_\_\_

Рекомендована на заседании учебно-методической комиссии экономического факультета «14» апреля 2023\_ года, протокол № 17

Председатель учебно-методической  
комиссии экономического факультета



Шанзалова Е.Н.

© Рахманая И.А., 2023 год

© ФГБОУ ВО «ЦУ им. В. Давя», 2023 год

## ***1. Цель производственной практики***

**Цель производственной практики:** выработка у магистрантов профессиональных компетенций и навыков ведения самостоятельной исследовательской работы; практическая подготовка будущих финансистов к профессиональной и научной деятельности; формирование у студентов умения принимать самостоятельные решения в конкретных производственных условиях.

Задачами производственной практики являются:

закрепление и углубление знаний, полученных в процессе теоретического обучения;

проведение научных исследований по финансовым проблемам в соответствии с профилем своей профессиональной деятельности;

освоение новых методов в сфере управления финансами банковского учреждения;

ознакомление на практике с особенностями управления финансами банковского учреждения;

овладение методикой исследования, обобщения и логического изложения материала;

сбор, обобщение и анализ материалов для выполнения магистерской диссертации.

## ***2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО***

Производственная практика входит в блок «Практики» обязательной части программы магистратуры. Производственная практика является обязательным видом учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку магистров. Производственная практика способствует формированию общепрофессиональных и профессиональных компетенций, соответствующих расчетно-экономической, аналитической, научно-исследовательской, организационно-управленческой видам профессиональной деятельности обучающихся.

Производственная практика базируется на теоретическом освоении таких дисциплин, как: «Финансовый анализ (продвинутый уровень)», «Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)», «Финансовые рынки и финансово-кредитные институты», «Современный банкинг», «Финансовая безопасность», «Финансовая стратегия», «Управление финансовыми рисками». Производственная практика нацелена на формирование практических навыков:

поиска, анализа и оценки источников информации для проведения финансовых расчетов;

самостоятельной исследовательской работы и формулирования выводов по результатам исследования;

разработки альтернативных управленческих решений и обоснования их выбора с учетом критериев социально-экономической эффективности;

устной и письменной презентации результатов проделанной работы.

Программа производственной практики ориентирована на получение навыков применения и закрепления теоретических знаний в практической деятельности, на изучение вопросов финансовой деятельности банковского учреждения в современных условиях, на получение знаний и навыков работы в качестве финансиста различного профиля

### **3. Требования к результатам освоения содержания производственной практики**

Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции	Код и наименование результатов обучения
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как целостную систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	<p>Знает методы научного исследования; особенности системного подхода в исследованиях; алгоритм выработки стратегии действий</p> <p>Умеет применять методы научного исследования для решения проблемных ситуаций; осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода; вырабатывать стратегию действий</p> <p>Владеет навыками критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода; способностью разрабатывать альтернативные стратегии действий на основе критического анализа и системного подхода; способностью систематизировать результаты коллективной интеллектуальной деятельности</p>
	УК-1.2 Разрабатывает варианты решения проблемной ситуации на основе критического анализа доступных источников информации	<p>Знает методы научного исследования; особенности системного подхода в исследованиях; алгоритм выработки стратегии действий</p> <p>Умеет применять методы научного исследования для решения проблемных ситуаций; осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода; вырабатывать стратегию действий</p> <p>Владеет навыками критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода; способностью разрабатывать альтернативные стратегии действий на основе критического анализа и системного подхода; способностью систематизировать результаты коллективной интеллектуальной деятельности</p>
	УК-1.3. Вырабатывает стратегию действий для решения проблемной ситуации в виде последовательности шагов, предвидя результат каждого из них.	<p>Знает современные тенденции, принципы, модели финансовой стратегии;</p> <p>Умеет анализировать и критически оценивать различные теории, концепции, подходы к построению финансовой стратегии;</p> <p>Владеет навыками профессионального мышления, необходимыми для осуществления финансовой деятельности</p>
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Понимает принципы проектного подхода к управлению	<p>Знает принципы проектного подхода к управлению; международные, национальные, отраслевые, корпоративные стандарты управления проектами</p> <p>Умеет применять стандарты управления проектами в ходе осуществления проектной деятельности; управлять проектом на всех стадиях развития его жизненного цикла и использовать современные информационные технологии</p> <p>Владеет методами управления проектами с учетом влияния рисков</p>
	УК – 2.2. Демонстрирует способность управления проектами	<p>Знает принципы проектного подхода к управлению; международные, национальные, отраслевые, корпоративные стандарты управления проектами</p> <p>Умеет применять стандарты управления проектами в ходе осуществления проектной деятельности; управлять проектом на всех стадиях развития его жизненного цикла и использовать современные информационные технологии</p> <p>Владеет методами управления проектами с учетом влияния рисков</p>

УК-3. Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1. Формирует эффективную команду	<p>Знает технологии организации и руководства работой команды, для разработки командной стратегии по достижению поставленной цели</p> <p>Умеет организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>Владеет методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде на основе учета интересов всех сторон</p>
	УК-3.2. Координирует и направляет деятельность участников команды на достижение поставленной цели с учетом особенностей поведения ее участников, временных и прочих ограничений	<p>Знает технологии организации и руководства работой команды, для разработки командной стратегии по достижению поставленной цели</p> <p>Умеет организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>Владеет методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде на основе учета интересов всех сторон</p> <p>Знает технологии организации и руководства работой команды, для разработки командной стратегии по достижению поставленной цели</p> <p>Умеет организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>Владеет методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде на основе учета интересов всех сторон</p>
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1. Составляет в соответствии с нормами государственного языка РФ и иностранного языка документы (письма, эссе, рефераты и др.) для академического и профессионального взаимодействия	<p>Знает употребительную лексику (в том числе терминологию профессиональной сферы) иностранного языка в объеме, необходимом для общения, чтения и перевода иноязычных текстов профессиональной направленности; лексические и грамматические структуры изучаемого языка;</p> <p>правила оформления устной монологической и диалогической речи;</p> <p>закономерности академической и профессиональной устной и письменной коммуникации на иностранном языке</p> <p>Умеет осуществлять академические и научные коммуникации на иностранном языке с применением современных коммуникативных технологий; читать литературу по специальности, анализировать полученную информацию; воспринимать смысловую структуру текста; выделять главную и второстепенную информацию; применять знания иностранного языка для осуществления межличностного и профессионального общения; составлять научные тексты на иностранном языке; выражать мысли и собственное мнение в межличностном, академическом и профессиональном общении на иностранном языке;</p> <p>Владеет практическими навыками коммуникации в устной и письменной форме на иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности;</p> <p>практическими навыками чтения и перевода профессиональной литературы, основными навыками извлечения главной и второстепенной информации; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками составления кратких текстов специализированного характера, (аннотаций).</p>
	УК-4.2. Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на мероприятиях различного формата, включая международные	<p>Знает употребительную лексику (в том числе терминологию профессиональной сферы) иностранного языка в объеме, необходимом для общения, чтения и перевода иноязычных текстов профессиональной направленности; лексические и грамматические структуры изучаемого языка; правила оформления устной монологической и диалогической речи; закономерности академической и профессиональной устной и письменной коммуникации</p>

		<p>на иностранном языке</p> <p>Умеет осуществлять академические и научные коммуникации на иностранном языке с применением современных коммуникативных технологий; читать литературу по специальности, анализировать полученную информацию; воспринимать смысловую структуру текста; выделять главную и второстепенную информацию; применять знания иностранного языка для осуществления межличностного и профессионального общения; составлять научные тексты на иностранном языке; выражать мысли и собственное мнение в межличностном, академическом и профессиональном общении на иностранном языке;</p> <p>Владеет практическими навыками коммуникации в устной и письменной форме на иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности; практическими навыками чтения и перевода профессиональной литературы, основными навыками извлечения главной и второстепенной информации; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками составления кратких текстов специализированного характера, (аннотаций).</p>
	<p>УК-4.3. Принимает участие в академических и профессиональных дискуссиях, в том числе на иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>Знает употребительную лексику (в том числе терминологию профессиональной сферы) иностранного языка в объеме, необходимом для общения, чтения и перевода иноязычных текстов профессиональной направленности; лексические и грамматические структуры изучаемого языка; правила оформления устной монологической и диалогической речи; закономерности академической и профессиональной устной и письменной коммуникации на иностранном языке</p> <p>Умеет осуществлять академические и научные коммуникации на иностранном языке с применением современных коммуникативных технологий; читать литературу по специальности, анализировать полученную информацию; воспринимать смысловую структуру текста; выделять главную и второстепенную информацию; применять знания иностранного языка для осуществления межличностного и профессионального общения; составлять научные тексты на иностранном языке; выражать мысли и собственное мнение в межличностном, академическом и профессиональном общении на иностранном языке;</p> <p>Владеет практическими навыками коммуникации в устной и письменной форме на иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности; практическими навыками чтения и перевода профессиональной литературы, основными навыками извлечения главной и второстепенной информации; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками составления кратких текстов специализированного характера, (аннотаций).</p>
<p>ОПК-1. Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической</p>	<p>ОПК-1.1. Выявляет проблемы как в деятельности финансовых органов, различных институтов и инфраструктуры финансового рынка, так и на уровне российского и мирового финансового рынка, публично-правовых образований, организаций на основе системно-</p>	<p>Знает принципы денежного оборота и закономерности функционирования финансового сектора экономики, его основные понятия, основные принципы функционирования банковского сектора</p> <p>Умеет критически анализировать поучаемые, экономические и финансовые данные и знания; проводить обработку финансовых данных, связанные с профессиональной задачей; сопоставлять альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач</p>

науки	го, эволюционного и институционального подходов в методологии исследования современного финансового рынка и современных концепций финансов и кредита	Владеет методами выбора инструментальных средств для обработки и применения финансовых знаний и данных; системой выводов для обоснования полученных результатов при принятии финансовых решений
	ОПК-1.2. Проводит критический анализ выявленных проблемных ситуаций	Знает принципы денежного оборота и закономерности функционирования финансового сектора экономики, его основные понятия, основные принципы функционирования банковского сектора
		Умеет критически анализировать поучаемые, экономические и финансовые данные и знания; проводить обработку финансовых данных, связанные с профессиональной задачей; сопоставлять альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач
		Владеет методами выбора инструментальных средств для обработки и применения финансовых знаний и данных; системой выводов для обоснования полученных результатов при принятии финансовых решений
	ОПК-1.3. Выдвигает самостоятельные гипотезы при решении научно - исследовательских задач в области финансов и кредита	Знает принципы денежного оборота и закономерности функционирования финансового сектора экономики, его основные понятия, основные принципы функционирования банковского сектора
		Умеет критически анализировать поучаемые, экономические и финансовые данные и знания; проводить обработку финансовых данных, связанные с профессиональной задачей; сопоставлять альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач
Владеет методами выбора инструментальных средств для обработки и применения финансовых знаний и данных; системой выводов для обоснования полученных результатов при принятии финансовых решений		
	ОПК-1.4. Разрабатывает эффективное решение проблем, предлагает новые оригинальные проекты, вырабатывает стратегию и планы действий	Знает принципы денежного оборота и закономерности функционирования финансового сектора экономики, его основные понятия, основные принципы функционирования банковского сектора
		Умеет критически анализировать поучаемые, экономические и финансовые данные и знания; проводить обработку финансовых данных, связанные с профессиональной задачей; сопоставлять альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач
		Владеет методами выбора инструментальных средств для обработки и применения финансовых знаний и данных; системой выводов для обоснования полученных результатов при принятии финансовых решений
ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях	ОПК-3.1. Владеет методами прикладных научных исследований в профессиональной сфере	Знает способы оценки проектов с учетом факторов риска и неопределенности
		Умеет осуществлять планирование проектной деятельности; анализировать и оптимизировать план работ и стоимость проекта
		Владеет навыками оценки экономической эффективности проекта
	ОПК-3.2. Применяет современные методы анализа и оценки рисков деятельности организаций (включая финансово-кредитные организации), бюджетных рисков и предлагает решения по их минимизации в контексте достижения финансовой стабильности и долгосрочной устойчивости	Знает способы оценки проектов с учетом факторов риска и неопределенности
		Умеет осуществлять планирование проектной деятельности; анализировать и оптимизировать план работ и стоимость проекта
		ОПК-3.2. В-1. Владеет навыками оценки экономической эффективности проекта

	ОПК-3.3. Разрабатывает направления инновационного развития как организаций (включая финансово-кредитные организации), отдельных продуктов и услуг, так и публично-правовых образований	Знает способы оценки проектов с учетом факторов риска и неопределенности
		Умеет осуществлять планирование проектной деятельности; анализировать и оптимизировать план работ и стоимость проекта
		Владеет навыками оценки экономической эффективности проекта
	ОПК-3.4. Оформляет результаты анализа и оценки в форме финансовых обзоров, экспертно-аналитических заключений, отчетов и научных публикаций	Знает способы оценки проектов с учетом факторов риска и неопределенности
		Умеет осуществлять планирование проектной деятельности; анализировать и оптимизировать план работ и стоимость проекта
		Владеет навыками оценки экономической эффективности проекта
ОПК-4. Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.1. Предлагает эффективные решения проблем текущей деятельности финансовых органов, организаций, в том числе, финансово-кредитных на основе результатов прикладных научных исследований в профессиональной сфере	Знает виды финансово-экономических и организационно-управленческих решений, методы их обоснования и принятия; показатели эффективного управления финансами организаций, в том числе, финансово-кредитных, и их отдельных подразделений; методы поиска оптимальных решений в управлении денежными потоками и оборотными активами с учетом требований качества, стоимости и сроков исполнения; методологию стратегического и тактического финансового управления, в т. ч. разработки финансовых планов и бюджетов; методы определения оптимальной структуры источников финансирования деятельности организаций; принципы и методы оценки эффективности финансово-экономических и организационно-управленческих решений с учетом рисков и фактора неопределенности; задачи финансового менеджера в различных сферах профессиональной деятельности; современное состояние развития прикладных программных средств финансового менеджмента
		Умеет применять методы обоснования и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений в практике финансового менеджмента; формулировать цели и задачи профессиональной деятельности финансового менеджера; формировать информационную базу для принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений; определять потребность в финансовых и денежных ресурсах на осуществление текущей и инвестиционной деятельности организаций (предприятий), в том числе, финансово-кредитных; применять на практике методы оценки эффективности финансово-экономических и организационно-управленческих решений; применять методы разработки и реализации проектов и программ, финансовых планов, стратегии развития организаций (предприятий); использовать компьютерную технику для решения задач финансового менеджмента

		Владеет навыками решения задач финансового менеджмента в различных сферах профессиональной деятельности; навыками обоснования и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений, в т. ч. в отношении формирования собственного и заемного капитала, необоротных и оборотных активов и оптимизации их структуры; методами управления финансовыми ресурсами, оценки и анализа влияния структуры источников финансирования на различные аспекты деятельности организаций (предприятий); навыками обоснования объемов и выбора методов финансового обеспечения реализации стратегии развития организаций; методами поиска и выбора оптимальных решений в условиях неопределенности; навыками подготовки финансовых разделов бизнес-проектов и разработки финансовых планов; методами оценки эффективности принимаемых финансово-экономических и организационно-управленческих решений
	ОПК-4.2. Демонстрирует умение формировать стратегии развития организаций, различных институтов финансового рынка, публично-правовых образований, обосновывать объемы и выбирать методы финансового обеспечения их реализации, вносит профессионально обоснованные предложения по координации стратегического и финансового планирования на уровне публично-правовых образований и организаций	<p>Знает основные экономические показатели, характеризующие финансовое состояние организаций, различных институтов финансового рынка; основные подходы к формированию финансовой стратегии и финансовому планированию</p> <p>Умеет разрабатывать финансовую стратегию и прогнозы и видеть варианты дальнейшего развития организаций, различных институтов финансового рынка, публично-правовых образований</p> <p>Владеет навыками финансового прогнозирования и планирования деятельности предприятия, с учетом прогнозов развития организаций, различных институтов финансового рынка, публично-правовых образований</p>
ПК-1. Способен к выявлению проблем и тенденций в современной экономике при решении профессиональных задач	ПК-1.1. Демонстрирует понимание основных результатов новейших экономических исследований, методологии проведения научных исследований в профессиональной сфере	<p>Знает методы поиска, анализа и синтеза информации; этические нормы в профессиональной деятельности; принципы планирования личного времени, способы и методы саморазвития и самообразования для построения личного плана освоения дисциплины.</p> <p>Умеет собирать, анализировать и обобщать информацию; оценивать возможные последствия принятого решения и нести за него социальную ответственность перед собой и обществом, следовать этическим нормам профессиональной деятельности; самостоятельно овладевать знаниями и навыками в области денежно-кредитного и финансового регулирования экономики и применять их в своей профессиональной деятельности</p> <p>Владеет навыками работы с информацией и построения умозаключений; анализом этических норм профессиональной деятельности; различными методами, технологиями и типами коммуникаций при применении этических норм профессиональной деятельности</p>
	ПК 1.2. Выявляет источники и осуществляет поиск информации для проведения научных исследований при решении профессиональных задач	Знает особенности финансовой деятельности в области научных исследований актуальных проблем финансов, структуру финансового рынка, все виды институтов рынка и механизм их функционирования, основные индикаторы и показатели, характеризующие состояние финансового рынка в целом и его отдельных сегментов

		<p>Умеет генерировать новые идеи при решении исследовательских и практических задач, проявлять готовность осуществлять научные исследования и получать новые научные результаты в решении финансовых задач на микро- и макроуровнях</p> <p>Владеет разнообразными финансовыми технологиями и методами расчета показателей, характеризующих состояние финансового рынка в целом и его отдельных сегментов, методами постоянного мониторинга состояния сегментов финансового рынка</p>
	ПК-1.3. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними; осуществляет поиск алгоритмов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации при решении финансовых задач микро- и макроуровнях	<p>Знает теоретические и практические проблемы и тенденции современной экономики при решении финансовых задач микро- и макроуровнях</p> <p>Умеет выявлять теоретические и практические проблемы и тенденции современной экономики, при решении финансовых задач микро- и макроуровнях</p> <p>Владеет методикой решения исследовательских и прикладных задач в профессиональной сфере, навыками интерпретации полученных результатов при решении финансовых задач микро- и макроуровнях</p>
ПК-2. Способен анализировать и прогнозировать основные социально-экономические показатели, предлагать стратегические направления экономического развития на микро-, мезо- и макроуровнях	ПК-2.1. Применяет методический инструментарий системного анализа и моделирования экономических процессов для обоснования перспектив изменений основных социально-экономических показателей и стратегические направления экономического развития на микро-, мезо- и макроуровнях	<p>Знает базовые инструментальные средства необходимые для обработки финансовых данных, систему финансовых процессов и явлений, основные теоретические и эконометрические модели, положения применения эконометрических моделей</p> <p>Умеет анализировать финансовую информацию, необходимую для принятия обоснованных решений в области современной системы управления финансами, оценивать риски неблагоприятных событий, искать и собирать финансовую информацию</p> <p>Владеет навыками статистического, сравнительно-финансового анализа, приемами анализа внешних и внутренних факторов деятельности организации, составления пояснения и объяснения изменения финансовых показателей, после проведенного сбора и анализа данных</p>
		<p>ПК-2.2. Применяет метод инструментарий системного анализа и моделирования экономических процессов для обоснования, внедрения инновационных разработок с целью получения конкурентных преимуществ и обеспечения опережающего роста на новых и развивающихся рынка</p> <p>Знает методы поиска, анализа и синтеза информации; этические нормы в профессиональной деятельности; принципы планирования личного времени, способы и методы саморазвития и самообразования для построения личного плана освоения дисциплины</p> <p>Умеет собирать, анализировать и обобщать информацию; оценивать возможные последствия принятого решения и нести за него социальную ответственность перед собой и обществом, следовать этическим нормам профессиональной деятельности; самостоятельно овладевать знаниями и навыками в области денежно-кредитного и финансового регулирования экономики и применять их в своей профессиональной деятельности</p> <p>Владеет владеть навыками работы с информацией и построения умозаключений; анализом этических норм профессиональной деятельности; различными методами, технологиями и типами коммуникаций при применении этических норм профессиональной деятельности</p>

#### ***4. Вид, тип, способ, форма проведения практик***

**Вид практики:** производственная.

**Тип практики:** практика по профилю профессиональной деятельности.

**Способ проведения практики:** выездная

**Форма проведения практики:** дискретно (путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного вида практики).

## **5. Место и время проведения производственной практики**

Учебная практика **проводится** в различных финансово-кредитных учреждениях РФ.

**Время проведения** производственной практики предусмотрено во 2 семестре, в соответствии с учебными планами магистерской программы «Банки и банковская деятельность».

## **6. Структура и содержание производственной практики**

Федеральным образовательным стандартом ВО и в учебном плане подготовки магистров по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит по очной форме обучения предусмотрена производственная практика во 2 семестре обучения.

В процессе производственной практики студенты более глубоко, комплексно, проблемно-ориентировано подбирают и изучают разнообразные научно-методические источники в соответствии с темой магистерской диссертации. Особое внимание на этом этапе должно быть уделено:

1. Изучению новейших финансовых концепций, методик, стандартов международного и национального уровней;

2. Изучению современных научных достижений по проблематике магистерской диссертации, в том числе иностранных научных статей и монографий; отечественных научных статей, монографий, диссертаций.

Исследование широкого круга источников прививает студентам навыки научного сравнительного анализа и реферирования, что должно найти отражение в отчете по практике.

Кроме этого, в процессе производственной практики студенты: изучают практические методы финансовой работы; проводят их критический анализ; определяют направления совершенствования финансовой работы; разрабатывают предложения по решению рассматриваемой научной проблематики в условиях банка;

формируют индивидуальные предложения по организационно-методическому преобразованию исследуемого направления работ;

осуществляют сбор информации для апробации предлагаемых к использованию методик и методов.

**Продолжительность** прохождения производственной практики – 4 недели, трудоёмкость составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу студентов и трудоёмкость в часах	Формы текущего контроля
1.	Подготовительный этап	инструктаж по технике безопасности – 4 ч.; ознакомление с деятельностью организации, правилами внутреннего распорядка финансово-	Дневник, отчет по практике

		кредитного учреждения, обзорная экскурсия по банку – 6 ч.	
2.	Основной (производственный) этап	выполнение заданий по практике под наставлением руководителя от финансово-кредитного учреждения – 70 ч.; тематическая экскурсия по финансово-кредитному учреждению, теоретические занятия – 6 ч., самостоятельная работа в рамках практики – 70 ч.	Дневник, отчет по практике
3.	Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации	описание объекта и предмета исследования, отчет по практике в рамках предварительной темы магистерской диссертации – 20 ч.; обработка и анализ полученной информации - 20 ч.	Отчет по практике
4.	Заключительный этап	подготовка отчета по практике – 20 ч.; защита отчета	Защита отчета по практике
		Всего: 216 ч.	

### **7. Формы отчетности по практике**

Формой аттестации по итогам производственной практики является составление и защита отчета.

**Структура отчета по практике имеет следующий вид:**

- титульный лист;
- дневник практики;
- содержание;
- введение;
- практическая часть;
- аналитическая часть;
- заключение;
- список литературы;
- приложение.

**Титульный лист и дневник** отчета по практике выполняется стандартно в соответствии с принятыми титульными листами на кафедре.

**Содержание** составляется по разделам и подразделам к отчету об производственной практике.

**Во введении** кратко излагаются цели и задачи производственной практики магистров в банке.

**Практическая часть** отчета должна содержать следующую информацию:

- ознакомление с банковским учреждением;
- общая характеристика финансово-хозяйственной деятельности банковского учреждения;

- особенности финансовых отношений, связанных с формированием имущества банковского учреждения и использованием получаемого от него дохода;
- отраслевая специфика банковского учреждения;
- рыночная позиция банковского учреждения;
- история банковского учреждения;
- организационная структура банковского учреждения;
- состав и функции финансовой службы, распределение обязанностей её работников по участкам работы, производственные взаимоотношения с другими службами банковского учреждения;

**Аналитическая часть** отчета должна содержать оценку финансового состояния банковского учреждения на основе показателей его финансово-хозяйственной деятельности с заполнением таблиц.

**Заключение** содержит компактные выводы по производственной практике:

- о финансовом состоянии банковского учреждения и направлениях его улучшения;
- о возможности и необходимости практического опробования предложений по совершенствованию финансовой деятельности банковского учреждения;
- о конкретной реализации предлагаемых мероприятий.

**Список литературы** включает:

- законы, нормативно-правовые акты, методики и инструкции (I раздел списка);
- учебная, научная, справочная литература (II раздел списка);
- Интернет-ресурсы (III раздел списка).

**В приложение** включают:

- объемные, неформатные, громоздкие материалы, которые могут загромоздить текст отчета;
- официальные формы отчетности;
- плановые формы.

Отчет должен оформляться в соответствии с требованиями ГОСТа. Текст отчета должен быть набран на компьютере и напечатан на одной стороне листа белой бумаги размера А4 через полтора межстрочных интервала, размер шрифта 14 (TimesNewRoman).

Текст печатается на одной стороне листа с полями: сверху - 20 мм, снизу - 20 мм, слева - 30 мм, справа - 10 мм. Абзацы в тексте следует начинать с отступа, равного 1,25 см.

**Объем отчета 30 страниц.**

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании оформленного в соответствии с установленными требованиями письменного отчета студента и отзыва руководителя практики от финансово-кредитного учреждения. По итогам аттестации выставляется дифференцированная оценка.

Защита отчета по производственной практике происходит перед специальной комиссией кафедры «Финансы и кредит». На защите отчёта по производственной практике проверяется результат прохождения практики – степень освоения заданных компетенций – степень закрепления полученных знаний, приобретения практических навыков поведения в реальной производственно-финансовой среде и формирования дополнительной мотивации в получении новых знаний при последующей учебе и самостоятельной работе.

	Шкала оценивания зачета	Критерии оценивания
1.	Отлично	<ul style="list-style-type: none"> <li>– студент демонстрирует системность и глубину знаний, полученных при прохождении практики;</li> <li>– стилистически грамотно, логически правильно излагает ответы на вопросы;</li> <li>– дает исчерпывающие ответы на дополнительные вопросы преподавателя по темам, предусмотренным программой практики.</li> </ul>
2.	Хорошо	<ul style="list-style-type: none"> <li>– студент демонстрирует достаточную полноту знаний в объеме программы практики, при наличии лишь несущественных неточностей в изложении содержания основных и дополнительных ответов;</li> <li>– владеет необходимой для ответа терминологией;</li> <li>– недостаточно полно раскрывает сущность вопроса;</li> <li>– допускает незначительные ошибки, но исправляется при наводящих вопросах преподавателя.</li> </ul>
3.	Удовлетворительно	<ul style="list-style-type: none"> <li>– студент демонстрирует недостаточно последовательные знания по вопросам программы практики;</li> <li>– использует специальную терминологию, но могут быть допущены 1-2 ошибки в определении основных понятий, которые студент затрудняется исправить самостоятельно;</li> <li>– способен самостоятельно, но не глубоко, анализировать материал, раскрывает сущность решаемой проблемы только при наводящих вопросах преподавателя.</li> </ul>
4.	Неудовлетворительно	<ul style="list-style-type: none"> <li>– студент демонстрирует фрагментарные знания в рамках программы практики;</li> <li>– не владеет минимально необходимой терминологией;</li> <li>– допускает грубые логические ошибки, отвечая на вопросы преподавателя, которые не может исправить самостоятельно.</li> </ul>

### ***8. Профессионально-ориентированные и научно-исследовательские технологии, используемые на практике***

Профессионально-ориентированные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на производственной практике:

Изучение и систематизация научной, нормативной и профессиональной литературы, в том числе с использованием электронных библиотек и Интернет-ресурсов;

Сбор, обработка, анализ и систематизация исходных данных, необходимых для расчета экономических и финансовых показателей в соответствии с выбранной темой исследования с использованием современных способов обработки информации;

Использование специализированных компьютерных программ для анализа оцениваемых показателей.

## **9. Учебно-методическое, информационное обеспечение учебной практики**

### **Основная литература:**

1. Ахметов Р.Р., Почитаев А.Ю. Корпоративные финансы: учебное пособие / Р.Р.Ахметов, А.Ю.Почитаев – Казань : 2020. – 354 с.[https://dspace.kpfu.ru/xmlui/bitstream/handle/net/159232/F\\_Uchebnoe\\_posobie\\_Pochitaev\\_A.Yu.\\_Akhmetov\\_R.R..pdf?sequence=-1](https://dspace.kpfu.ru/xmlui/bitstream/handle/net/159232/F_Uchebnoe_posobie_Pochitaev_A.Yu._Akhmetov_R.R..pdf?sequence=-1)
2. Деньги, кредит, банки: учебник / под общ. ред. М. С. Марамыгина, Е. Н. Прокофьевой. – Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2019. – 384 с. [https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/95282/1/978-5-7996-2741-6\\_2019.pdf](https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/95282/1/978-5-7996-2741-6_2019.pdf)
3. Исакова, Н.Ю., Финансы и финансовая система государства: учебное пособие / Н.Ю. Исакова, Ю.А. Долгих, А.Г. Лачихина ; под общ.ред. канд. экон. наук, доц. Н.Ю. Исаковой; Мин-во науки и высшего образования РФ. — 2-е изд., перераб. и доп.— Екатеринбург : Изд-во Урал.ун-та, 2023. — 124 с. <https://elar.urfu.ru/handle/10995/77619>
4. Ковтун Л. Р., Финансы государственных и муниципальных учреждений: учеб.пособие / Л. Р. Ковтун. – Иркутск : Изд-во БГУ, 2020. – 119 с. [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_43924261\\_10774209.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_43924261_10774209.pdf)
5. Кульчикова Ж.Т., Баранова Н.А., Жапаров Т.К. К 90 Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Текст]: учебное пособие / Ж.Т. Кульчикова, Н.А. Баранова, Т.К. Жапаров. – Костанай: Костан. фил. ФГБОУ ВО «ЧелГУ», 2021. – 104 с. [Анализ и диагностика CORR2.pdf \(csukz.ru\)](#)
6. Орлов А. И. Методы принятия управленческих решений : учебник / А.И. Орлов. – Москва : КНОРУС, 2018 – 286 с. – (Бакалавриат). - <https://orlovs.pp.ru/work/1001-1100/1099%20Методы%20принятия%20управленческих%20решений.pdf>
7. Тарасова, А. Ю., Финансы предприятий : Учебное пособие / А. Ю. Тарасова, В. А. Быков. – Ярославль : ООО «ПКФ «СОЮЗ-ПРЕСС», 2023. – 126 с. <http://www.fa.ru/fil/yaroslavl/org/dep/biblio/Documents/Тарасова%20А.Ю.%2С%20Быков%20В.А.%20Финансы%20предприятий-2023.pdf>
8. Федосеев А.В. Налоги и налогообложение: учебное пособие. – Челябинск: Изд-во ЗАО «Библиотека А. Миллера», 2022 – 187 с. – Режим доступа: <https://topuch.com/uchebnoe-posobie-chelyabinsk-izd-vo-zao-biblioteka-a-millera/index.html>
9. Финансовый менеджмент : учебное пособие / Т.Г. Бондаренко, В.В. Коокуева, Ю.С. Церцеил. — Москва : КНОРУС, 2018. — 238 с. [https://www.researchgate.net/publication/329208957\\_Finansovyj\\_menedzment](https://www.researchgate.net/publication/329208957_Finansovyj_menedzment)
10. Шеремет А. Д., Козельцева Е. Финансовый анализ: Учебно-методическое пособие. — М.: Экономический факультет МГУ имени М.

- В. Ломоносова, 2020. — 200 с. [Финансовый анализ \(studylib.ru\)](https://studylib.ru)
11. Яшина Н.М., Современные стратегии управления бизнесом: финансы и бухгалтерский учет: Коллективная монография / Под общ.ред. д-ра экон. наук, проф. Н.М. Яшиной, канд. экон. наук, доц. А.П. Виткаловой. – Саратов: Издательство «Саратовский источник», 2016. – 139 с [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_25893109\\_53419015.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_25893109_53419015.pdf)

#### **Дополнительная литература:**

1. Брусов П.Н. Финансовый менеджмент. Математические основы. Краткосрочная финансовая политика : учебное пособие / П.Н. Брусов, Т.В. Филатова. – 2-е изд, стер. – М. : КноРус, 2016. – 304 с. [URL:http://library.uzdjtsu.uz/files/pdf/%D0%A4%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9%20%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%B4%D0%B6%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82.pdf](http://library.uzdjtsu.uz/files/pdf/%D0%A4%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9%20%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%B4%D0%B6%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82.pdf)
2. Гриценко С. Е. Деньги, кредит, банки: теория и практика. Учебное пособие – М.: Мир науки, 2021 – Режим доступа: <https://izd-mn.com/PDF/51MNNPU21.pdf>
3. Деньги. Кредит. Банки: Учебник. / Под ред. Г. Н. Белоглазовой Белоглазова Г. Н. – М.: Высшее образование, 2009. – 392 с. <http://ijevanlib.yasu.am/wp-content/uploads/2018/01/Dengi-Kredit-Banki.pdf>
4. Долганова Ю. С., Исакова Н.Ю., Истомина Н. А., Финансы : учебник / Ю. С. Долганова, Н.Ю. Исакова, Н.А. Истомина [и др.] ; под общ.ред. канд. экон. наук, доц. Н.Ю. Исаковой ; Мин-во обр. и науки РФ. — Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2019. — 336 с. Электронная книга.-Текст: URL:[https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/95119/1/978-5-7996-2748-5\\_2019.pdf](https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/95119/1/978-5-7996-2748-5_2019.pdf)
5. Исакова Н. Ю., Смородина Е. А. Родичева В. Б., Финансовая политика: теоретические аспекты формирования и реализации : учебное пособие / Н. Ю. Исакова, Е. А. Смородина, В. Б. Родичева и др. ; под общ.ред. Н. Ю. Исаковой, Е. А. Смородиной ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Уральский федеральный университет. – Екатеринбург: Изд-во Урал.ун-та, 2022. – 220 с. [https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/119789/1/978-5-7996-3578-7\\_2022.pdf](https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/119789/1/978-5-7996-3578-7_2022.pdf)
6. Кошарная, Г. Б. . Принятие управленческих решений : учеб. пособие / Г. Б. Кошарная, Л. И. Найденова ; под ред. Г. Б. Кошарной. – Пенза : Изд-во ПГУ, 2020 – 68 с. - [https://dep\\_siup.pnzgu.ru/files/dep\\_siup.pnzgu.ru/prinyatie\\_upravlencheskih\\_resheni\\_y.pdf](https://dep_siup.pnzgu.ru/files/dep_siup.pnzgu.ru/prinyatie_upravlencheskih_resheni_y.pdf)
7. Пионткевич Н. С., Шатковская Е. Г., Долгих Ю. А., Финансовый анализ : учебное пособие / Н. С. Пионткевич, Е. Г. Шатковская, Ю. А. Долгих и др. ; под общ.ред. Н. С. Пионткевич ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Уральский государственный экономический университет. – Екатеринбург : Изд-во Урал.ун-та, 2022. – 190 с. [https://fdok.usue.ru/images/img/prepod/ФИНАНСОВЫЙ%20АНАЛИЗ%20-А-1b\\_compressed.pdf](https://fdok.usue.ru/images/img/prepod/ФИНАНСОВЫЙ%20АНАЛИЗ%20-А-1b_compressed.pdf)
8. Савельева И.П., Трофименко Е.Ю. С128 Финансовое планирование и бюджетирование: учебное пособие / Савельева, И.П., Трофименко, Е.Ю. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2014. – 69 с. URL:

[https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU\\_METHOD&key=000555696&dtype=F&etype=.pdf](https://lib.susu.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000555696&dtype=F&etype=.pdf)

9. Савченко Н. Л., Управление финансовыми ресурсами предприятия : учеб. пособие / Н. Л. Савченко ; М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Урал. федер. ун-т. — Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2019. — 164 с. [https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/70321/1/978-5-7996-2555-9\\_2019.pdf](https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/70321/1/978-5-7996-2555-9_2019.pdf)

10. Сазонов, С. П. Государственные и муниципальные финансы: учебное пособие/ С. П. Сазонов, Н. И. Ломакин, А. А. Полянская; ВолгГТУ. – Волгоград, 2020. – 84 с. [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_44508421\\_54910409.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_44508421_54910409.pdf)

11. Трошина О.В., Финансы организаций (предприятий) [Электронный ресурс] : учебное пособие / О. В. Трошина ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2021. - 198с. <http://www.psu.ru/files/docs/science/books/uchebnie-posobiya/troshina-finansy-organizacij.pdf>

12. Федулова С.Ф., Финансы предприятий: учебник / С.Ф. Федулова. – Ижевск, Изд-во Институт экономики и управления, ФГБОУ ВО «УдГУ», 2017–382 с. [http://elibrary.udsu.ru/xmlui/bitstream/handle/123456789/17013/594лб\\_1000932838\\_29.12.2017.pdf?sequence=1](http://elibrary.udsu.ru/xmlui/bitstream/handle/123456789/17013/594лб_1000932838_29.12.2017.pdf?sequence=1)

13. Экономическая теория: Учеб. для студ. высш. учеб.заведений / Под ред. В.Д. Камаева. — 10-е изд., перераб. и доп. — М.: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 2003 — 592 с: ил. - [http://econom19730.narod.ru/olderfiles/1/JEkonomicheskaya\\_teoriya\\_pod\\_red\\_K-44893.pdf](http://econom19730.narod.ru/olderfiles/1/JEkonomicheskaya_teoriya_pod_red_K-44893.pdf)

#### **Периодические издания:**

1. Журнал «Вопросы экономики» [электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.vopreco.ru>

2. Журнал «Международная экономика» [электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.mec.panuz.ru>

3. Журнал «Российский экономический журнал» [электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.rej.ru>

4. Журнал «Эксперт» [электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.expert.ru>

5. Журнал «Экономика России XXI век» [электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.ruseconomy.ru>

6. Журнал «Экономист» [электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.economist.com.ru>

#### **Интернет-ресурсы:**

Министерство образования и науки Российской Федерации – <http://минобрнауки.рф/>

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки – <http://obrnadzor.gov.ru/>

Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования – <http://fgosvo.ru>

Федеральный портал «Российское образование» – <http://www.edu.ru/>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» – <http://window.edu.ru/>

Министерство промышленности и торговли Российской Федерации – <https://minpromtorg.gov.ru/>

**Электронные библиотечные системы и ресурсы**

Электронно-библиотечная система «Znaniium.com» – <https://docs.yandex.ru>

**Информационный ресурс библиотеки образовательной организации**

Научная библиотека имени А. Н. Коняева ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. ДАЛЯ» – <http://biblio.dahluniver.ru/?start=6>

### ***10. Материально-техническое обеспечение практики***

Материально-техническое обеспечение производственной практики должно быть достаточным для достижения целей производственной практики и должно соответствовать действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении учебных и научно-исследовательских работ.

Студентам должна быть обеспечена возможность доступа к информации, необходимой для выполнения задания по производственной практике и написанию отчета.

В ходе осуществления производственной практики магистру целесообразно обеспечить доступ к необходимой информации для ведения самостоятельной аналитической работы, проведения расчетов и составления отчета (учебная аудитория, компьютерный класс с доступом в Интернет)

Для проведения производственной практики необходимо помещение, оснащённое рабочим местом; компьютером, имеющим доступ к информационно-справочным системам и базам данных действующего законодательства, а также иным оборудованием для работы с финансовыми документами.

Программное обеспечение:

<b>Функциональное назначение</b>	<b>Бесплатное программное обеспечение</b>	<b>Ссылки</b>
Офисный пакет	Libre Office 6.3.1	<a href="https://www.libreoffice.org/">https://www.libreoffice.org/</a> <a href="https://ru.wikipedia.org/wiki/LibreOffice">https://ru.wikipedia.org/wiki/LibreOffice</a>
Операционная система	UBUNTU 19.04	<a href="https://ubuntu.com/">https://ubuntu.com/</a> <a href="https://ru.wikipedia.org/wiki/Ubuntu">https://ru.wikipedia.org/wiki/Ubuntu</a>
Браузер	FirefoxMozilla	<a href="http://www.mozilla.org/ru/firefox/fx">http://www.mozilla.org/ru/firefox/fx</a>
Браузер	Opera	<a href="http://www.opera.com">http://www.opera.com</a>
Почтовый клиент	MozillaThunderbird	<a href="http://www.mozilla.org/ru/thunderbird">http://www.mozilla.org/ru/thunderbird</a>
Файл-менеджер	FarManager	<a href="http://www.farmanager.com/download.php">http://www.farmanager.com/download.php</a>
Архиватор	7Zip	<a href="http://www.7-zip.org/">http://www.7-zip.org/</a>
Графический редактор	GIMP (GNU Image Manipulation Program)	<a href="http://www.gimp.org/">http://www.gimp.org/</a> <a href="http://gimp.ru/viewpage.php?page_id=8">http://gimp.ru/viewpage.php?page_id=8</a> <a href="http://ru.wikipedia.org/wiki/GIMP">http://ru.wikipedia.org/wiki/GIMP</a>
Редактор PDF	PDFCreator	<a href="http://www.pdfforge.org/pdfcreator">http://www.pdfforge.org/pdfcreator</a>
Аудиоплеер	VLC	<a href="http://www.videolan.org/vlc/">http://www.videolan.org/vlc/</a>

Паспорт  
фонда оценочных средств по учебной дисциплине  
«Производственная практика»

Перечень компетенций (элементов компетенций), формируемых в результате освоения учебной дисциплины (модуля) или практики

№ п/п	Код контролируемой компетенции	Формулировка контролируемой компетенции	Индикаторы достижения компетенции (по реализуемой дисциплине)	Контролируемые темы учебной дисциплины	Этапы формирования (семестр изучения)
1.	УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Подготовительный этап	2
				Основной (производственный) этап	2
				Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации	2
				Заключительный этап	2
2.	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-3.1 УК-3.2	Подготовительный этап	2
				Основной (производственный) этап	2
				Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации	2
				Заключительный этап	2
3.	УК-3	Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1 УК-3.2	Подготовительный этап	2
				Основной (производственный) этап	2
				Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации	2
				Заключительный этап	2
4.	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Подготовительный этап	2
				Основной (производственный) этап	2
				Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации	2
				Заключительный этап	2
5.	ОПК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 ОПК-1.4	Подготовительный этап	2
				Основной (производственный) этап	2
				Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации	2
				Заключительный этап	2

6.	ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-3.4	Подготовительный этап	2
				Основной (производственный) этап	2
				Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации	2
				Заключительный этап	2
7.	ОПК-4	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4.1 ОПК-4.2	Подготовительный этап	2
				Основной (производственный) этап	2
				Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации	2
				Заключительный этап	2
8.	ПК-1	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3	Подготовительный этап	2
				Основной (производственный) этап	2
				Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации	2
				Заключительный этап	2
9.	ПК-2	Способен анализировать и прогнозировать основные социально-экономические показатели, предлагать стратегические направления экономического развития на микро-, мезо- и макроуровнях	ПК-2.1 ПК-2.2	Подготовительный этап	2
				Основной (производственный) этап	2
				Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации	2
				Заключительный этап	2

### Показатели и критерии оценивания компетенций, описание шкал оценивания

№ п/п	Код контролируемой компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов	Контролируемые темы учебной дисциплины	Наименование оценочного средства
1	УК-1	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3	Знает методы научного исследования; особенности системного подхода в исследованиях; алгоритм выработки стратегии действий Знает методы научного исследования; особенности системного подхода в исследованиях; алгоритм выработки стратегии действий Знает современные тенденции, принципы, модели финансовой стратегии;	Подготовительный этап Основной (производственный) этап Обработка и анализ полученной информации,	Дневник, отчет по практике, защита

			<p>Умеет применять методы научного исследования для решения проблемных ситуаций; осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода; вырабатывать стратегию действий</p> <p>Умеет применять методы научного исследования для решения проблемных ситуаций; осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода; вырабатывать стратегию действий</p> <p>Умеет анализировать и критически оценивать различные теории, концепции, подходы к построению финансовой стратегии;</p> <p>Владеет навыками критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода; способностью разрабатывать альтернативные стратегии действий на основе критического анализа и системного подхода; способностью систематизировать результаты коллективной интеллектуальной деятельности</p> <p>Владеет навыками критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода; способностью разрабатывать альтернативные стратегии действий на основе критического анализа и системного подхода; способностью систематизировать результаты коллективной интеллектуальной деятельности</p> <p>Владеет навыками профессионального мышления, необходимыми для осуществления финансовой деятельности</p>	<p>постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации</p> <p>Заключительный этап</p>	<p>О т ч е т а</p> <p>П о</p> <p>П р а к т и к е</p>
2	УК-2	УК-2.1 УК-2.2	<p>Знает принципы проектного подхода к управлению; международные, национальные, отраслевые, корпоративные стандарты управления проектами</p> <p>Знает принципы проектного подхода к управлению;</p> <p>международные, национальные, отраслевые, корпоративные стандарты управления проектами</p> <p>Умеет применять стандарты управления проектами в ходе осуществления проектной деятельности; управлять проектом на всех стадиях развития его жизненного цикла и использовать современные информационные технологии</p> <p>Умеет применять стандарты управления проектами в ходе осуществления проектной деятельности; управлять проектом на всех стадиях развития его жизненного цикла и использовать современные информационные технологии</p> <p>Владеет методами управления проектами с учетом влияния рисков</p> <p>Владеет методами управления проектами с учетом влияния рисков</p>	<p>Подготовительный этап</p> <p>Основной (производственный) этап</p> <p>Обработка и анализ полученной информации,</p> <p>постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации</p> <p>Заключительный этап</p>	<p>Д н е в -</p> <p>н и к ,</p> <p>о т ч е т</p> <p>п о</p> <p>п р а к т и к е ,</p> <p>з а щ и т а</p> <p>о т ч е т а</p> <p>п о</p> <p>п р а к т и к е</p>

3	УК-3	УК-3.1 УК-3.2	<p>Знает технологии организации и руководства работой команды, для разработки командной стратегии по достижению поставленной цели</p> <p>Знает технологии организации и руководства работой команды, для разработки командной стратегии по достижению поставленной цели</p> <p>Знает технологии организации и руководства работой команды, для разработки командной стратегии по достижению поставленной цели</p> <p>Умеет организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>Умеет организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>Умеет организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p> <p>Владеет методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде на основе учета интересов всех сторон</p> <p>Владеет методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде на основе учета интересов всех сторон</p> <p>Владеет методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде на основе учета интересов всех сторон</p>	<p>Подготовительный этап</p> <p>Основной (производственный) этап</p> <p>Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации</p> <p>Заключительный этап</p>	<p>Дневник,</p> <p>отчет по практике, защита отчета по практике</p>
4	УК-4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	<p>Знает употребительную лексику (в том числе терминологию профессиональной сферы) иностранного языка в объеме, необходимом для общения, чтения и перевода иноязычных текстов профессиональной направленности; лексические и грамматические структуры изучаемого языка; правила оформления устной монологической и диалогической речи; закономерности академической и профессиональной устной и письменной коммуникации на иностранном языке</p> <p>Знает употребительную лексику (в том числе терминологию профессиональной сферы) иностранного языка в объеме, необходимом для общения, чтения и перевода иноязычных текстов профессиональной направленности; лексические и грамматические структуры изучаемого языка; правила оформления устной монологической и диалогической речи; закономерности академической и профессиональной устной и письменной коммуникации на иностранном языке</p> <p>Знает употребительную лексику (в том числе терминологию профессиональной сферы) иностранного языка в объеме, необходимом для общения, чтения и перевода иноязычных текстов профессиональной направленности;</p>	<p>Подготовительный этап</p> <p>Основной (производственный) этап</p> <p>Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации</p> <p>Заключительный этап</p>	<p>Дневник,</p> <p>отчет по практике, защита отчета по практике</p>

		<p>лексические и грамматические структуры изучаемого языка;  правила оформления устной монологической и диалогической речи;  закономерности академической и профессиональной устной и письменной коммуникации на иностранном языке</p> <p>Умеет осуществлять академические и научные коммуникации на иностранном языке с применением современных коммуникативных технологий; читать литературу по специальности, анализировать полученную информацию; воспринимать смысловую структуру текста; выделять главную и второстепенную информацию; применять знания иностранного языка для осуществления межличностного и профессионального общения; составлять научные тексты на иностранном языке; выражать мысли и собственное мнение в межличностном, академическом и профессиональном общении на иностранном языке;</p> <p>Умеет осуществлять академические и научные коммуникации на иностранном языке с применением современных коммуникативных технологий; читать литературу по специальности, анализировать полученную информацию; воспринимать смысловую структуру текста; выделять главную и второстепенную информацию; применять знания иностранного языка для осуществления межличностного и профессионального общения; составлять научные тексты на иностранном языке; выражать мысли и собственное мнение в межличностном, академическом и профессиональном общении на иностранном языке;</p> <p>Умеет осуществлять академические и научные коммуникации на иностранном языке с применением современных коммуникативных технологий; читать литературу по специальности, анализировать полученную информацию; воспринимать смысловую структуру текста; выделять главную и второстепенную информацию; применять знания иностранного языка для осуществления межличностного и профессионального общения; составлять научные тексты на иностранном языке; выражать мысли и собственное мнение в межличностном, академическом и профессиональном общении на иностранном языке;</p> <p>Владеет практическими навыками коммуникации в устной и письменной форме на иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности; практическими навыками чтения и перевода профессиональной литературы, основными навыками извлечения главной и второстепенной информации; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками со-</p>		
--	--	---	--	--

			<p>ставления кратких текстов специализированного характера, (аннотаций). Владеет практическими навыками коммуникации в устной и письменной форме на иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности; практическими навыками чтения и перевода профессиональной литературы, основными навыками извлечения главной и второстепенной информации; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками составления кратких текстов специализированного характера, (аннотаций)</p> <p>Владеет практическими навыками коммуникации в устной и письменной форме на иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности; практическими навыками чтения и перевода профессиональной литературы, основными навыками извлечения главной и второстепенной информации; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; навыками составления кратких текстов специализированного характера, (аннотаций).</p>		
5	ОПК-1	ОПК-1.1 ОПК -1.2 ОПК -1.3	<p>Знает принципы денежного оборота и закономерности функционирования финансового сектора экономики, его основные понятия, основные принципы функционирования банковского сектора</p> <p>Знает принципы денежного оборота и закономерности функционирования финансового сектора экономики, его основные понятия, основные принципы функционирования банковского сектора</p> <p>Знает принципы денежного оборота и закономерности функционирования финансового сектора экономики, его основные понятия, основные принципы функционирования банковского сектора</p> <p>Знает принципы денежного оборота и закономерности функционирования финансового сектора экономики, его основные понятия, основные принципы функционирования банковского сектора</p> <p>Знает принципы денежного оборота и закономерности функционирования финансового сектора экономики, его основные понятия, основные принципы функционирования банковского сектора</p> <p>Умеет критически анализировать поучаемые, экономические и финансовые данные и знания; проводить обработку финансовых данных, связанные с профессиональной задачей; сопоставлять альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач</p> <p>Умеет критически анализировать поучаемые, экономические и финансовые данные и знания; проводить обработку финансовых данных, связанные с профессиональной задачей; сопоставлять альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач</p> <p>Умеет критически анализировать поучаемые, экономические и финансовые данные и знания; проводить обработку финансовых данных, связанные с про-</p>	<p>Подготовительный этап</p> <p>Основной (производственный) этап</p> <p>Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации</p> <p>Заключительный этап</p>	<p>Дневник, отчет по практике, защита отчета по практике</p>

			<p>фессиональной задачей; сопоставлять альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач</p> <p>Умеет критически анализировать поучаемые, экономические и финансовые данные и знания; проводить обработку финансовых данных, связанные с профессиональной задачей; сопоставлять альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач</p> <p>Владеет методами выбора инструментальных средств для обработки и применения финансовых знаний и данных; системой выводов для обоснования полученных результатов при принятии финансовых решений</p> <p>Владеет методами выбора инструментальных средств для обработки и применения финансовых знаний и данных; системой выводов для обоснования полученных результатов при принятии финансовых решений</p> <p>Владеет методами выбора инструментальных средств для обработки и применения финансовых знаний и данных; системой выводов для обоснования полученных результатов при принятии финансовых решений</p> <p>Владеет методами выбора инструментальных средств для обработки и применения финансовых знаний и данных; системой выводов для обоснования полученных результатов при принятии финансовых решений</p>		
6	ОПК-3	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-3.4	<p>Знает способы оценки проектов с учетом факторов риска и неопределенности</p> <p>Знает способы оценки проектов с учетом факторов риска и неопределенности</p> <p>Знает способы оценки проектов с учетом факторов риска и неопределенности</p> <p>Знает способы оценки проектов с учетом факторов риска и неопределенности</p> <p>Умеет осуществлять планирование проектной деятельности;</p> <p>анализировать и оптимизировать план работ и стоимость проекта</p> <p>Умеет осуществлять планирование проектной деятельности;</p> <p>анализировать и оптимизировать план работ и стоимость проекта</p> <p>Умеет осуществлять планирование проектной деятельности;</p> <p>анализировать и оптимизировать план работ и стоимость проекта</p> <p>Умеет осуществлять планирование проектной деятельности;</p> <p>анализировать и оптимизировать план работ и стоимость проекта</p> <p>Владеет навыками оценки экономической эффективности проекта</p> <p>Владеет навыками оценки экономической эффективности проекта</p> <p>Владеет навыками оценки экономической эффективности проекта</p>	<p>Подготовительный этап</p> <p>Основной (производственный) этап</p> <p>Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации</p> <p>Заключительный этап</p>	<p>Дневник,</p> <p>отчет по практике, защита отчета по практике</p>

			Владеет навыками оценки экономической эффективности проекта		
7	ОПК-4	ОПК-4.1 ОПК-4.2	<p>Знает виды финансово-экономических и организационно-управленческих решений, методы их обоснования и принятия; показатели эффективного управления финансами организаций, в том числе, финансово-кредитных, и их отдельных подразделений; методы поиска оптимальных решений в управлении денежными потоками и оборотными активами с учетом требований качества, стоимости и сроков исполнения; методологию стратегического и тактического финансового управления, в т. ч. разработки финансовых планов и бюджетов; методы определения оптимальной структуры источников финансирования деятельности организаций; принципы и методы оценки эффективности финансово-экономических и организационно-управленческих решений с учетом рисков и фактора неопределенности; задачи финансового менеджера в различных сферах профессиональной деятельности; современное состояние развития прикладных программных средств финансового менеджмента</p> <p>Знает основные экономические показатели, характеризующие финансовое состояние организаций, различных институтов финансового рынка; основные подходы к формированию финансовой стратегии и финансовому планированию</p> <p>Умеет применять методы обоснования и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений в практике финансового менеджмента; формулировать цели и задачи профессиональной деятельности финансового менеджера; формировать информационную базу для принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений; определять потребность в финансовых и денежных ресурсах на осуществление текущей и инвестиционной деятельности организаций (предприятий), в том числе, финансово-кредитных; применять на практике методы оценки эффективности финансово-экономических и организационно-управленческих решений; применять методы разработки и реализации проектов и программ, финансовых планов, стратегии развития организаций (предприятий); использовать компьютерную технику для решения задач финансового менеджмента</p> <p>Умеет разрабатывать финансовую стра-</p>	<p>Подготовительный этап</p> <p>Основной (производственный) этап</p> <p>Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации</p> <p>Заключительный этап</p>	<p>Дневник, отчет по практике, защита отчета по практике</p>

			<p>тегию и прогнозы и видеть варианты дальнейшего развития организаций, различных институтов финансового рынка, публично-правовых образований</p> <p>Владеет навыками решения задач финансового менеджмента в различных сферах профессиональной деятельности; навыками обоснования и принятия финансово-экономических и организационно-управленческих решений, в т. ч. в отношении формирования собственного и заемного капитала, необоротных и оборотных активов и оптимизации их структуры; методами управления финансовыми ресурсами, оценки и планирования денежных потоков, оценки и анализа влияния структуры источников финансирования на различные аспекты деятельности организаций (предприятий); навыками обоснования объемов и выбора методов финансового обеспечения реализации стратегии развития организаций; методами поиска и выбора оптимальных решений в условиях неопределенности; навыками подготовки финансовых разделов бизнес-проектов и разработки финансовых планов; методами оценки эффективности принимаемых финансово-экономических и организационно-управленческих решений</p> <p>Владеет навыками финансового прогнозирования и планирования деятельности предприятия, с учетом прогнозов развития организаций, различных институтов финансового рынка, публично-правовых образований</p>		
8	ПК-1	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3	<p>Знает методы поиска, анализа и синтеза информации; этические нормы в профессиональной деятельности; принципы планирования личного времени, способы и методы саморазвития и самообразования для построения личного плана освоения дисциплины</p> <p>Знает особенности финансовой деятельности в области научных исследований актуальных проблем финансов, структуру финансового рынка, все виды институтов рынка и механизм их функционирования, основные индикаторы и показатели, характеризующие состояние финансового рынка в целом и его отдельных сегментов</p> <p>Знает теоретические и практические проблемы и тенденции современной экономики при решении финансовых задач микро- и макроуровнях</p> <p>Умеет собирать, анализировать и обобщать информацию; оценивать возможные последствия принятого решения и нести за него социальную ответственность перед собой и обществом, следовать этическим нормам профессиональной деятельности; самостоятельно овладевать знаниями и навыками в области</p>	<p>Подготовительный этап</p> <p>Основной (производственный) этап</p> <p>Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации</p> <p>Заключительный этап</p>	<p>Дневник, отчет по практике, защита отчета по практике</p>

			<p>денежно-кредитного и финансового регулирования экономики и применять их в своей профессиональной деятельности</p> <p>Умеет генерировать новые идеи при решении исследовательских и практических задач, проявлять готовность осуществлять научные исследования и получать новые научные результаты в решении финансовых задач на микро- и макроуровнях</p> <p>Умеет выявлять теоретические и практические проблемы и тенденции современной экономики, при решении финансовых задач микро- и макроуровнях</p> <p>Владеет навыками работы с информацией и построения умозаключений; анализом этических норм профессиональной деятельности; различными методами, технологиями и типами коммуникаций при применении этических норм профессиональной деятельности</p> <p>Владеет разнообразными финансовыми технологиями и методами расчета показателей, характеризующих состояние финансового рынка в целом и его отдельных сегментов, методами постоянного мониторинга состояния сегментов финансового рынка</p> <p>Владеет методикой решения исследовательских и прикладных задач в профессиональной сфере, навыками интерпретации полученных результатов при решении финансовых задач микро- и макроуровнях</p>		
9	ПК-2	ПК-2.1 ПК-2.2	<p>Знает базовые инструментальные средства необходимые для обработки финансовых данных, систему финансовых процессов и явлений, основные теоретические и эконометрические модели, положения применения эконометрических моделей</p> <p>Знает методы поиска, анализа и синтеза информации; этические нормы в профессиональной деятельности; принципы планирования личного времени, способы и методы саморазвития и самообразования для построения личного плана освоения дисциплины</p> <p>Умеет анализировать финансовую информацию, необходимую для принятия обоснованных решений в области современной системы управления финансами, оценивать риски неблагоприятных событий, искать и собирать финансовую информацию</p> <p>Умеет собирать, анализировать и обобщать информацию; оценивать возможные последствия принятого решения и нести за него социальную ответственность перед собой и обществом, следовать этическим нормам профессиональной деятельности; самостоятельно овладевать знаниями и навыками в области</p>	<p>Подготовительный этап</p> <p>Основной (производственный) этап</p> <p>Обработка и анализ полученной информации, постановка задач в рамках предварительной темы магистерской диссертации</p> <p>Заключительный этап</p>	<p>Дневник, отчет по практике, защита отчета по практике</p>

			<p>денежно-кредитного и финансового регулирования экономики и применять их в своей профессиональной деятельности</p> <p>Владеет навыками статистического, сравнительно-финансового анализа, приемами анализа внешних и внутренних факторов деятельности организации, составления пояснения и объяснения изменения финансовых показателей, после проведенного сбора и анализа данных</p> <p>Владеет владеть навыками работы с информацией и построения умозаключений; анализом этических норм профессиональной деятельности; различными методами, технологиями и типами коммуникаций при применении этических норм профессиональной деятельности</p>		
--	--	--	---	--	--

### **Фонды оценочных средств по производственной практике**

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании оформленного в соответствии с установленными требованиями письменного отчета студента и отзыва руководителя практики от банковского учреждения. По итогам аттестации выставляется дифференцированная оценка.

Отчетность по итогам прохождения учебной практики включает в себя:

- дневник прохождения практики;
- отчет прохождения практики.

В недельный срок после окончания практики представить научному руководителю и руководителю практики письменный отчет, оформленный в соответствии с установленными требованиями. При необходимости отчет дорабатывается в соответствии с требованиями и пожеланиями руководителя. По итогам практики предусмотрена защита.

К защите практики допускаются студенты, своевременно и в полном объеме выполнившие программу практики и представившие в указанные сроки отчетную документацию.

Защита отчета по производственной практике происходит перед специальной комиссией кафедры «Финансы и кредит». На защите отчёта о производственной практике проверяется результат прохождения практики – степень

освоения заданных компетенций – степень закрепления полученных знаний, приобретения практических навыков поведения в реальной производственно-финансовой среде и формирования дополнительной мотивации в получении новых знаний при последующей учебе и самостоятельной работе.

Оценка по практике проставляется в ведомость, зачетную книжку студента, а также заносится в приложение к диплому. Студенты, не выполнившие без уважительной причины требования программы практики или получившие неудовлетворительную оценку, имеют академическую задолженность. Ликвидация академической задолженности по практике осуществляется путем ее повторной отработки по специально разработанному графику.

Если окончание практики приходится на каникулярное время (июль, август), отчетные материалы по практике сдаются с началом учебного года до 10 сентября.

№ п.п.	Шкала оценивания зачета	Критерии оценивания
1.	Отлично	<ul style="list-style-type: none"> <li>– студент демонстрирует системность и глубину знаний, полученных при прохождении практики;</li> <li>– стилистически грамотно, логически правильно излагает ответы на вопросы;</li> <li>– дает исчерпывающие ответы на дополнительные вопросы преподавателя по темам, предусмотренным программой практики.</li> </ul>
2.	Хорошо	<ul style="list-style-type: none"> <li>– студент демонстрирует достаточную полноту знаний в объеме программы практики, при наличии лишь несущественных неточностей в изложении содержания основных и дополнительных ответов;</li> <li>– владеет необходимой для ответа терминологией;</li> <li>– недостаточно полно раскрывает сущность вопроса;</li> <li>– допускает незначительные ошибки, но исправляется при наводящих вопросах преподавателя.</li> </ul>
3.	Удовлетворительно	<ul style="list-style-type: none"> <li>– студент демонстрирует недостаточно последовательные знания по вопросам программы практики;</li> <li>– использует специальную терминологию, но могут быть допущены 1-2 ошибки в определении основных понятий, которые студент затрудняется исправить самостоятельно;</li> <li>– способен самостоятельно, но не глубоко, анализировать материал, раскрывает сущность решаемой проблемы только при наводящих вопросах преподавателя.</li> </ul>

4.	Неудовлетворительно	– студент демонстрирует фрагментарные знания в рамках программы практики; – не владеет минимально необходимой терминологией; – допускает грубые логические ошибки, отвечая на вопросы преподавателя, которые не может исправить самостоятельно.
----	---------------------	---

### Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)