|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО | УТВЕРЖДАЮ |
| \_\_\_\_ООО «БСЦ Мск»\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование организации) | Ректор Финансового университета |
| Директор по развитию бизнеса  (должность представителя работодателя) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Е. Прокофьев  (подпись) |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.В. Мосин  (подпись) | «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 г. |
| «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 г. |  |

Образовательная программа высшего образования –

программа магистратуры

Направление подготовки \_38.04.08 Финансы и кредит\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(код и наименование направления подготовки)

Направленность \_\_\_Современное банковское дело и финансовые технологии\_\_\_

(наименование направленности программы магистратуры)

Руководитель образовательной программы д.э.н., проф. Рудакова О.С.\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Департамент/кафедра Департамент банковского дела и финансовых технологий\_

Факультет/Институт\_Институт онлайн-образования\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**
   1. **Общие сведения об образовательной программе высшего образования – программе магистратуры**

Образовательная программа высшего образования – программа магистратуры, реализуемая Финансовым университетом по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (далее – программа магистратуры),разрабатывается и реализуется в соответствии с основными положениями Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12.2012

№ 273-ФЗ) и на основе образовательного стандарта высшего образования федерального государственного образовательного бюджетного учреждения высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» (далее – ОС ВО ФУ) с учетом требований рынка труда.

Программа магистратуры представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде общей характеристики образовательной программы, учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), практики, оценочных средств и методических материалов, рабочей программы воспитания, календарного плана воспитательной работы, форм аттестации и является адаптированной образовательной программой для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Каждый компонент программы магистратуры разработан в форме единого документа или комплекта документов. Порядок разработки и утверждения образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата и программ магистратуры в Финансовом университете установлен Финансовым университетом на основе Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (приказ Минобрнауки России от 06.04.2021 № 245).

Информация о компонентах программы магистратуры размещена на официальном сайте Финансового университета в сети «Интернет», на образовательном портале.

* 1. **Социальная роль, цели и задачи программы магистратуры**

Целью разработки программы магистратуры является методическое обеспечение реализации ОС ВО ФУ по данному направлению подготовки, организация и контроль учебного процесса, обеспечивающая воспитание и качество подготовки обучающихся, получающих квалификацию «магистр» по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит. Социальная роль программы магистратуры состоит в формировании и развитии у студентов личностных и профессиональных качеств, позволяющих обеспечить требования ОС ВО ФУ.

Задачами программы магистратуры являются:

- реализация студентоцентрированного подхода к процессу обучения, формирование индивидуальных траекторий обучения;

- реализация компетентностного подхода к процессу обучения;

- расширение вариативности выбора студентами дисциплин в рамках избранной траектории обучения.

* 1. **Направленность программы магистратуры**

Программа магистратуры по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит имеет направленность: Современное банковское дело и финансовые технологии.

1. **ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ**

Нормативный срок освоения программы магистратуры: заочная форма обучения – 2,5 года.

Трудоемкость программы магистратуры составляет 120 зачетных единиц.

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу магистратуры, могут осуществлять профессиональную деятельность:

01 Образование (в сферах общего, среднего профессионального, дополнительного профессионального образования, высшего образования) и наука (в сфере реализации, в сфере научных исследований);

08 Финансы и экономика (в экономических, финансовых, маркетинговых службах организаций финансового и нефинансового секторов экономики, органов государственной власти и местного самоуправления).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Объекты профессиональной деятельности: финансовые и денежно-кредитные отношения; денежные, финансовые и информационные потоки; национальные и мировые финансовые системы; финансы государственного сектора; финансы субъектов хозяйствования.

Профессиональная деятельность выпускников, освоивших программы магистратуры, направлена на:

проведение исследований актуальных научных проблем в области финансов и кредита на основе теоретического обоснования и современного инструментария, в том числе разработку новых эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности;

анализ результатов проведенных исследований, подготовку данных для составления финансовых обзоров, экспертно-аналитических заключений, отчетов и научных публикаций;

разработку эффективных методов обеспечения функционирования организаций, в том числе финансово-кредитных на основе исследования проблем их финансовой устойчивости, оценки результатов финансово-хозяйственной деятельности с учетом фактора неопределенности;

разработку бюджетной политики, выбор эффективных инструментов ее реализации на основе изучения теоретических основ и методологических проблем обеспечения долгосрочной устойчивости бюджетной системы;

разработку бюджетов и финансовых планов, подготовку инновационных решений финансово-экономических задач как на уровне отдельных организаций, в том числе институтов финансового рынка, так и на уровне национальной экономики и публично-правовых образований;

координацию стратегического и финансового планирования на уровне публично-правовых образований и организаций.

Профессиональная деятельность выпускников, освоивших программы магистратуры включает:

управление финансами, денежными потоками, рисками, способность осуществлять контроль и координацию деятельности на всех уровнях управления экономическим субъектом, в органах государственной власти и местного самоуправления, неправительственных и общественных организациях;

исследование деятельности как различных институтов и инфраструктуры финансового рынка, финансовых органов, так и состояния, тенденций, прогнозов развития мирового и российского финансового рынка, финансов государственного и негосударственного секторов экономики, в академических и ведомственных научно-исследовательских учреждениях, негосударственных исследовательских фондах и организациях, консалтинговых и инвестиционных компаниях; оценку и интерпретацию полученных в ходе исследования результатов.

Образовательная программа предусматривает комплексное сочетание дисциплин, направленных на углубленное изучение теории и практики современного банковского дела. Программа представлена как дисциплинами, раскрывающими современные тенденции и проблемы организации банковских операций и услуг с помощью технологий и инструментария финтеха, включая облачные технологии, большие данные, и др., так и дисциплинами, углубленно изучающими вопросы банковского менеджмента.

Особенностью программы является акцент на прикладное применение специалистами полученных знаний в условиях формирования цифровой экономики.

Подготовка по программе магистратуры «Современное банковское дело и финансовые технологии» позволит студентам на системной основе овладеть теоретическими знаниями и профессиональными компетенциями в области современного банковского дела, характерным признаком которого является развитие новых высокотехнологичных направлений банковского бизнеса. Настоящая программа направлена на подготовку кадров, способных к выполнению широкого круга банковских операций в условиях цифровой экономики, формированию экосистем, разработке и реализации клиентоориентированной стратегии развития банка, принятия решений в условиях неопределенности и риска.

Преимущественными формами аудиторной работы являются ее интерактивные виды: компьютерные симуляции, работа с кейсами, деловые и ролевые игры, дискуссии и др. Аудиторные занятия сочетаются с творческой работой, работой над реальными проектами и самостоятельной работой.

Особенностью программы является сочетание базовой подготовки по банковскому делу с узкоспециальными знаниями, позволяющими овладеть необходимыми профессиональными компетенциями, возможность сформировать индивидуальный план обучения.

Особое внимание уделяется сближению в учебном процессе теории и практики, а также учету требований работодателей к выпускникам образовательной программы, таких как Банк России, банковские ассоциации, крупнейшие российские коммерческие банки, а также банки с контрольным участием иностранного капитала (ПАО Сбербанк, ПАО ВТБ, ПАО «Промсвязьбанк», АО «ЮниКредит Банк» и др.).

В рамках реализации образовательной программы ведется активная научно-исследовательская работа, основные направления которой:

прикладные проблемы ведения банковского бизнеса в глобальной цифровой экономике, стратегические модели развития банковского сектора, роль государственного регулирования в обеспечении стабильности банковского сектора, кредитные продукты коммерческого банка и направления их развития, особенности маркетинговой деятельности российских коммерческих банков в цифровой экономике, проблемы развития карточного бизнеса российских коммерческих банков, инновационное развитие коммерческого банка на основе технологий финтеха, новые технологии организации дистанционного банковского обслуживания, обеспечение информационной безопасности кредитной организации, система риск-менеджмента в коммерческом банке, организация взаимодействия клиента и банка при использовании современных информационных технологий, стратегическое планирование в кредитной организации. Проблематика НИР отвечает потребностям развития российской банковской системы и национальной экономики.

Студенты проходят практику в банках, аналитических, консалтинговых компаниях, аудиторских фирмах, таких как ПАО Сбербанк, ПАО РОСБАНК, ПАО «Промсвязьбанк», ПАО ВТБ и т. д.

Основными потребителями специалистов, получивших подготовку по данной магистерской программе, на рынке труда являются: структурные экономические, финансовые, маркетинговые и аналитические подразделения и службы кредитных, аудиторских, консалтинговых организаций различных форм собственности.

Сотрудничество университета и работодателей, в том числе с их базовыми кафедрами, позволяет актуализировать и координировать учебный процесс, приблизить его к задачам банковской практики.

1. **ОРГАНИЗАЦИИ-ПАРТНЕРЫ**

Организацией-партнером при реализации образовательной программы 38.04.08 Финансы и кредит, направленность программы магистратуры: Современное банковское дело и финансовые технологии является ООО «БСЦ Мск».

1. **ТИПЫ ЗАДАЧ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА**

В рамках освоения программы магистратуры выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

*аналитический:*

анализ и оценка эффективности применяемых методов и инструментов финансового и денежно-кредитного регулирования экономики в контексте обеспечения экономического роста и достижения финансовой стабильности;

анализ и оценка финансовой устойчивости и результативности, рисков, прогнозирование динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, мезо- и макроуровне;

анализ проектов бюджетов, финансовых прогнозов и планов финансово-хозяйственной деятельности,

анализ, оценка и совершенствование методики расчета финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организаций, органов государственной власти и местного самоуправления;

анализ и оценка деятельности как различных институтов и инфраструктуры финансового рынка, финансовых органов, так и состояния, тенденций, прогнозов развития мирового и российского финансового рынка, финансов государственного и негосударственного секторов экономики;

*проектно-экономический:*

подготовка финансового обоснования проектов и программ развития организаций, публично-правовых образований;

разработка проектов нормативных правовых документов, методических материалов, а также предложений и мероприятий по реализации подготовленных проектов и программ;

подготовка проектов бюджетов и финансовых планов на основе разработки и принятия инновационных решений финансово-экономических и управленческих задач как на уровне отдельных организаций, в том числе, институтов финансового рынка, так и на уровне публично-правовых образований;

владение новейшими методами и инструментами решения проектно-экономических задач, в том числе, в условиях цифровой экономики и развития Финтеха;

разработка/участие в разработке ключевых показателей результативности деятельности/проекта (KPI) /использования финансовых ресурсов;

разработка принципов /основ формирования баз финансовой информации;

*организационно-управленческий:*

разработка стратегии развития и финансовой политики как на уровне отдельных организаций, в том числе, институтов финансового рынка, так и на уровне публично-правовых образований;

управление денежными потоками на различных фазах экономического цикла, в том числе в условиях кризиса, владение методами антикризисного управления, оценки рисков и их хеджирования в целях достижения финансовой стабильности на макро-, мезо- и микроэкономическом уровнях и устойчивости организаций, финансовой и бюджетной систем;

руководство временными творческими коллективами, исследовательскими и проектными группами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов инновационных решений;

*консалтинговый:*

финансовое консультирование по широкому спектру финансовых услуг, управления финансами государственного и негосударственного секторов экономики, управление процессом финансового консультирования в организации (включая финансово-кредитные организации) и органах государственной власти;

проведение консалтинговых исследований финансовых проблем по заказам организаций, органов государственной власти и органов местного самоуправления и разработка предложений по совершенствованию финансовых аспектов их деятельности;

*научно-исследовательский:*

исследование актуальных проблем развития современной финансово-кредитной сферы и финансов государственного сектора на основе поиска, сбора, обработки, анализа и систематизации информации в соответствии с разработанными планами и программами проведения исследований в области финансов и кредита;

исследование современного состояния и тенденций развития финансово-кредитной сферы, финансов государственного сектора;

разработка инструментов и методов анализа финансово-кредитной сферы, финансов государственного и негосударственного секторов для целей эффективного управления финансами организаций, институтами финансового рынка, бюджетами публично-правовых образований;

анализ и обобщение полученных результатов исследования для разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития, минимизации рисков, достижения финансовой устойчивости организаций (включая финансово-кредитные организации) и бюджетной системы в целом, составления финансовых обзоров, экспертно-аналитических заключений, составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций в области финансов и кредита;

разработка теоретических, динамических и экономико-математических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов;

*педагогический:*

преподавание дисциплин финансово-кредитной направленности в образовательных организациях высшего образования (уровень бакалавриата) и дополнительного профессионального образования;

участие в разработке примерных образовательных программ и учебно-методических материалов по дисциплинам финансово-кредитной направленности.

1. **ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ**

В соответствии с ОС ВО ФУ выпускник, освоивший данную программу магистратуры, должен обладать следующими универсальными компетенциями и профессиональными компетенциями направления (общепрофессиональными компетенциями):

**Универсальные компетенции и индикаторы их достижения:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категория компетенции | Код и наименование универсальных компетенций выпускника программы магистратуры | Описание индикаторов достижения  универсальных компетенций |
| Общенаучные | Способность к абстрактному мышлению, критическому анализу проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработке стратегии действий (УК-1) | 1.Использует методы абстрактного мышления, анализа информации и синтеза проблемных ситуаций, формализованных моделей процессов и явлений в профессиональной деятельности.  2. Демонстрирует способы осмысления и критического анализа проблемных ситуаций.  3. Предлагает нестандартное решение проблем, новые оригинальные проекты, вырабатывает стратегию действий на основе системного подхода |
| Инструмен-  тальные | Способность применять коммуникативные технологии, владеть иностранным языком на уровне, позволяющем осуществлять профессиональную и исследовательскую деятельность, в т. ч. в иноязычной среде (УК-2) | 1. Использует коммуникативные технологии, включая современные, для академического и профессионального взаимодействия.  2. Общается на иностранном языке в сфере профессиональной деятельности и в научной среде в письменной и устной форме.  3. Выступает на иностранном языке с научными докладами / презентациями, представляет научные результаты на конференциях и симпозиумах; участвует в научных дискуссиях и дебатах.  4. Демонстрирует владение научным речевым этикетом, основами риторики на иностранном языке, навыками написания научных статей на иностранном языке.  5. Работает со специальной иностранной литературой и документацией на иностранном языке. |
| Социально-личностные | Способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности в соответствии с важностью задач, методы повышения ее эффективности (УК-3) | 1.Объективно оценивает свои возможности и требования различных социальных ситуаций, принимает решения в соответствии с данной оценкой и требованиями.  2.Актуализирует свой личностный потенциал, внутренние источники роста и развития собственной деятельности.  3.Определяет приоритеты собственной деятельности в соответствии с важностью задач.  4. Определяет и демонстрирует методы повышения эффективности собственной деятельности. |
| Способность к организации межличностных отношений и межкультурного взаимодействия, учитывая разнообразие культур (УК-4) | 1.Демонстрирует понимание разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия.  2. Выстраивает межличностные взаимодействия путем создания общепринятых норм культурного самовыражения.  3. Использует методы построения конструктивного диалога с представителями разных культур на основе взаимного уважения, принятия разнообразия культур и адекватной оценки партнеров по взаимодействию. |
| Способность руководить работой команды, принимать организационно-управленческие решения для достижения поставленной цели, нести за них ответственность (УК-5) | 1.Организовывает работу в команде, ставит цели командной работы.  2.Вырабатывает командную стратегию для достижения поставленной цели на основе задач и методов их решения.  3. Принимает ответственность за принятые организационно-управленческие решения. |
| Системные | Способность управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-6) | 1.Применяет основные инструменты планирования проекта, в частности, формирует иерархическую структуру работ, расписание проекта, необходимые ресурсы, стоимость и бюджет, планирует закупки, коммуникации, качество и управление рисками проекта и др.  2.Осуществляет руководство исполнителями проекта, применяет инструменты контроля содержания и управления изменениями в проекте, реализует мероприятия по обеспечению ресурсами, распределению информации, подготовке отчетов, мониторингу и управлению сроками, стоимостью, качеством и рисками проекта. |
| Способность проводить научные исследования, оценивать и оформлять их результаты (УК-7) | 1. Применяет методы прикладных научных исследований.  2.Самостоятельно изучает новые методики и методы исследования, в том числе в новых видах профессиональной деятельности.  3. Выдвигает самостоятельные гипотезы.  4.Оформляет результаты исследований в форме аналитических записок, докладов и научных статей. |

**Профессиональные компетенции направления и индикаторы их достижения:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категория  компетенции | Код и наименование профессиональных компетенций направления | Описание индикаторов  достижения профессиональных  компетенций направления |
| Теоретическая подготовка | Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи 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 фундаментальной теоретической подготовки в области финансов и кредита (ПКН-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 системного, эволюционного и институционального подходов в методологии исследования современного финансового рынка и современных концепций финансов и кредита.  2. Проводит критический анализ выявленных проблемных ситуаций.  3. Выдвигает самостоятельные гипотезы при решении научно-исследовательских задач в области финансов и кредита.  4. Разрабатывает эффективное решение проблем, предлагает новые оригинальные проекты, вырабатывает стратегию и планы действий. |
| Работа с информацией | Способность применять продвинутые современные инструменты и методы анализа финансово-кредитной сферы, финансов государственного и негосударственного секторов экономики для целей эффективного управления финансовыми ресурсами, решения проектно-экономических задач, в том числе, в условиях цифровой экономики и развития Финтеха, разработки механизмов монетарного и финансового регулирования, как на уровне отдельных организаций и институтов финансового рынка, так и на уровне публично-правовых образований (ПКН-2). | 1.Владеет современными инструментами и методами анализа и регулирования финансов государственного и негосударственного секторов экономики, деятельности институтов финансово-кредитной сферы.  2. Демонстрирует способность решения проектно-экономических задач в профессиональной деятельности.  3. Демонстрирует освоение инструментов Финтеха.  4. Владеет методами анализа Big Date, использует для решения профессиональных задач на микро-, мезо- и макроуровнях, в том числе на уровне финансового рынка. |
| Анализ и оценка | Способность проводить анализ, обобщать и критически оценивать полученные результаты исследования для разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития, минимизации рисков, достижения финансовой устойчивости организаций (включая финансово-кредитные организации), долгосрочной устойчивости бюджетной системы, составления финансовых обзоров, экспертно-аналитических заключений, отчетов и научных публикаций в области финансов и кредита (ПКН-3). | 1.Владеет методами прикладных научных исследований в профессиональной сфере.  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.  3.Разрабатывает направления инновационного развития как организаций (включая финансово-кредитные организации), отдельных продуктов и услуг, так и публично-правовых образований.  4.Оформляет результаты анализа и оценки в форме финансовых обзоров, экспертно-аналитических заключений, отчетов и научных публикаций. |
| Решение проблем | Способность обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной текущей деятельности, при разработке стратегии развития и финансовой политики как на уровне отдельных организаций, в том числе, институтов финансового рынка, так и на уровне публично-правовых образований (ПКН-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.  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. |

Профессиональные компетенции направления могут формироваться дисциплинами (модулями) обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» и Блока 2 «Практика, в том числе Научно-исследовательская работа (НИР)», а также могут получить дальнейшее развитие в ходе освоения дисциплин, входящих в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Универсальные компетенции могут формироваться дисциплинами обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)», а также в период прохождения практики и выполнения НИР Блока 2 «Практика, в том числе Научно-исследовательская работа (НИР)».

Ввиду отсутствия обязательных и рекомендуемых профессиональных компетенций в качестве профессиональных компетенций в программу магистратуры включены определенные самостоятельно **дополнительные компетенции направленности**, исходя из направленности программы.

**Дополнительные компетенции направленности** сформированы на основе профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, путем отбора соответствующих обобщенных трудовых функций, относящихся к уровню квалификации, требующего освоения программы магистратуры (как правило, 7 уровень квалификации):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование направления подготовки с указанием направленности программы магистратуры | Наименование профессиональных стандартов и (или) наименование социальных партнеров | Код, наименование и уровень квалификации (далее – уровень) обобщенных трудовых функций, на которые ориентирована образовательная программа на основе профессиональных стандартов или требований работодателей – социальных партнеров | Наименование профессиональных компетенций (ПК) программы магистратуры, формирование которых позволяет выпускнику осуществлять обобщенные трудовые функции |
| Направление подготовки 38.04.08 –Финансы и кредит, направленность программы магистратуры «Современное банковское дело и финансовые технологии» | Специалист по управлению рисками, приказ Минтруда России от 30.08.2018  № 564н, зарегистрирован Минюстом России 17.09.2018,  рег. № 52177)  Специалист по дистанционному банковскому обслуживанию, приказ Минтруда России от 19.04.2017 №366н, зарегистрирован Минюстом России 11.05.2017,  рег.№ 46685)  Специалист по платежным системам, приказ Минтруда России от 31.03.2015 № 204н, зарегистрирован Минюстом России 23.04.2015, рег.№ 37025 | D Методическое обеспечение, поддержание и координация процесса управления рисками  С Разработка стратегии развития дистанционного банковского обслуживания  F Управление разработкой, внедрением, эксплуатацией и модернизацией информационных систем для автоматизации операций в платежной системе (ее части) | Способность, используя методы аналитической работы, связанные с маркетинговыми исследованиями на рынке, внедрять банковские услуги, базирующиеся на современных финансовых технологиях, включая большие данные, и готовить аналитические материалы в целях совершенствования бизнес-моделей кредитной организации в цифровой экономике (ПК-1)  Способность с использованием финансовых технологий на основе комплексной оценки и анализа рисков, принятых кредитной организацией, разработать меры их контроля и регулирования, дать оценку целесообразности их применения в системе риск-менеджмента кредитной организации (ПК-2)  Способность выработать требования к организации аппаратно-информационного обеспечения работы специалиста при выполнении банковских операций и управлять информационными потоками кредитной организации в целях контроля и анализа результатов деятельности бизнес-сегментов в цифровой экономике (ПК-3)  Способность разрабатывать проекты внедрения современных финансовых технологий в деятельность кредитной организации, способствующих ее развитию, соблюдать основные требования информационной безопасности в условиях динамично изменяющейся внешней среды и развития киберпреступности (ПК-4) |

**Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения:**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование дополнительных компетенций направленности | Индикаторы достижений дополнительных компетенций направленности |
| Способность, используя методы аналитической работы, связанные с маркетинговыми исследованиями на рынке, внедрять банковские услуги, базирующиеся на современных финансовых технологиях, включая большие данные, и готовить аналитические материалы в целях совершенствования бизнес-моделей кредитной организации в цифровой экономике (ПК-1) | 1. Применяет современные методы проведения маркетинговых исследований при разработке мер по выработке эффективных решений проблем текущей деятельности.  2. Разрабатывает направления инновационного развития кредитных организаций, оформляет результаты анализа и оценки в форме экспертно-аналитических заключений и научных публикаций. |
| Способность с использованием финансовых технологий на основе комплексной оценки и анализа рисков, принятых кредитной организацией, разработать меры их контроля и регулирования, дать оценку целесообразности их применения в системе риск-менеджмента кредитной организации (ПК-2) | 1. Формирует и применяет методики выявления, идентификации и квалификации основных рисков кредитной организации.  2. Использует методы оценки рисков кредитной организации, их контроля и управления в системе риск-менеджмента. |
| Способность выработать требования к организации аппаратно-информационного обеспечения работы специалиста при выполнении банковских операций и управлять информационными потоками кредитной организации в целях контроля и анализа результатов деятельности бизнес-сегментов в цифровой экономике (ПК-3) | 1. Применяет теоретические знания и экономические законы для анализа и описании основных бизнес-процессов кредитной организации.  2. Обосновывает решения по управлению бизнес-процессами на основе интеграции знаний из разных областей. |
| Способность разрабатывать проекты внедрения современных финансовых технологий в деятельность кредитной организации, способствующих ее развитию, соблюдать основные требования информационной безопасности в условиях динамично изменяющейся внешней среды и развития киберпреступности (ПК-4) | 1. Владеет современными инструментами и методами обеспечения информационной безопасности кредитной организации. 2. Демонстрирует умение формировать стратегии развития кредитной организации, вносит профессионально обоснованные предложения по координации стратегического и финансового планирования в кредитной организаций. |

Дополнительные компетенции направленности могут формироваться в ходе освоения дисциплин, входящих в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)», а также в период прохождения практики и выполнения НИР Блока 2 «Практика, в том числе Научно-исследовательская работа (НИР)».

1. **ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**
   1. **Календарный учебный график**

Календарный учебный график является приложением к учебному плану, в котором в виде таблицы условными знаками (по неделям) отражены виды учебной деятельности: теоретическое обучение, практики, промежуточная аттестация, научно-исследовательская работа, государственная итоговая аттестация и периоды каникул.

* 1. **Учебный план по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит**

Учебный план по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит разработан в соответствии с ОС ВО ФУ, требованиями, определенными Порядком разработки и утверждения образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата и программ магистратуры в Финансовом университете и другими нормативными документами.

* 1. **Рабочие программы дисциплин (модулей)**

В целях организации и ведения учебного процесса по программе магистратуры разработаны и утверждены рабочие программы дисциплин в соответствии с требованиями, определенными в Порядке организации и утверждения образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата и программ магистратуры в Финансовом университете, и представлены отдельными документами.

* 1. **Программы учебной и производственной практики**

В целях организации и проведения практики разработаны и утверждены программы учебной и производственной практики в соответствии с требованиями, определенными в Порядке организации и утверждения образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата и программ магистратуры в Финансовом университете, в Положении о практике обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования – программы бакалавриата и программы магистратуры в Финансовом университете. Они представлены отдельными документами.

* 1. **Программы научно-исследовательской работы и научного семинара**

В целях организации и проведения научно-исследовательской работы (далее-НИР) по программе магистратуры разработана и утверждена программа НИР и программа научного семинара в соответствии с требованиями, установленными в Положении о научно-исследовательской работе обучающихся.

* 1. **Программа государственной итоговой аттестации**

Программа государственной итоговой аттестации представлена программой государственного экзамена, перечнем компетенций выпускника, подлежащих оценке в ходе государственного экзамена и требованиями к выпускным квалификационным работам в соответствии с требованиями, определенными в Порядке организации и утверждения образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата и программ магистратуры в Финансовом университете, в Порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата и программам магистратуры в Финансовом университете, в Положении о выпускной квалификационной работе по программе магистратуры в Финуниверситете.

1. **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ**
   1. **Кадровое обеспечение реализации программы магистратуры**

Кадровый потенциал, обеспечивающий реализацию программы магистратуры, соответствует требованиям к наличию и квалификации научно-педагогических работников, установленным ОС ВО ФУ по данному направлению подготовки.

Руководитель образовательной программы – Рудакова Ольга Степановна д.э.н., профессор Департамента банковского дела и финансовых рынков Финансового факультета.

Образовательный процесс осуществляется в Институте онлайн-образования.

Выпускающий департамент – Департамент банковского дела и финансовых рынков Финансового факультета.

* 1. **Учебно-методическое обеспечение реализации программы магистратуры**

Программа магистратуры обеспечена учебно-методической документацией по всем дисциплинам.

В Финансовом университете создан библиотечно-информационный комплекс (далее – БИК), который оснащен компьютерной техникой. Локальная сеть БИК интегрируется в общеуниверситетскую компьютерную сеть с выходом в Интернет, что позволяет студентам обеспечивать возможность самостоятельной работы с информационными ресурсами on-line в читальных залах и медиатеках.

Электронные фонды БИК включают: электронную библиотеку Финансового университета, лицензионные полнотекстовые базы данных на русском и английском языках, лицензионные правовые базы, универсальный фонд CD, DVD ресурсов, статьи, учебные пособия, монографии. Фонд дополнительной литературы, помимо учебной, включает справочно-библиографические и периодические издания.

Фонд отражен в электронном каталоге БИК и представлен на информационно-образовательном портале. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной библиотеке. Доступ к полнотекстовым электронным коллекциям БИК открыт для пользователей из медиатек с любого компьютера, который входит в локальную сеть Финансового университета и имеет выход в Интернет, а также удаленно. Электронная библиотека и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают одновременный доступ не менее 25% обучающихся по программе. Электронные материалы доступны пользователям круглосуточно.

* 1. **Материально-техническое обеспечение реализации программы магистратуры**

Финансовый университет располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Для реализации программы магистратуры Финансовый университет располагает специальными помещениями, представляющие собой учебные аудитории для проведения учебных всех видов, предусмотренных программой магистратуры, оснащенных оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Финуниверситета.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе возможно и отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

Конкретные требования к материально-техническому обеспечению определяются в рабочих программах дисциплин.

* 1. **Финансовое обеспечение реализации программы магистратуры**

Финансовое обеспечение реализации программы магистратуры осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования — программ магистратуры и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Минобрнауки России.