

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор
по учебной и методической работе



/В.Г. Шубаева

« 29 » *сентября* 20 *20* г.

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН

Направление подготовки	38.04.08 Финансы и кредит
Направленность (профиль) программы	Банки и управление активами
Уровень высшего образования	магистратура
Форма обучения	очная
Год набора	2020

Санкт-Петербург
2020

ОГЛАВЛЕНИЕ

ДЕЛОВОЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	3
ФИНАНСОВЫЕ РЫНКИ И ФИНАНСОВО-КРЕДИТНЫЕ ИНСТИТУТЫ.....	4
КОРПОРАТИВНЫЕ ФИНАНСЫ: ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ.....	5
ПРОЕКТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ В ОТРАСЛЯХ ЭКОНОМИКИ	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ФИНАНСОВАЯ ПОЛИТИКА УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА В РОССИИ	6
МОДЕЛИ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ В РОССИЙСКОЙ ПРАКТИКЕ.....	7
ЭМПИРИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ.....	7
БАНКОВСКОЕ ДЕЛО: ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ	8
БАНКОВСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ	9
УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСАМИ В БАНКЕ.....	10
АНАЛИЗ РЫНКА КАПИТАЛА И УПРАВЛЕНИЕ АКТИВАМИ.....	11
ЦИФРОВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ В ФИНАНСОВОЙ СФЕРЕ	12
ПРАКТИКА ПРОЕКТНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ НА ФИНАНСОВОМ РЫНКЕ.....	13
БАНКОВСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ БИЗНЕСА	13
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ФИНАНСОВОЙ АНАЛИТИКИ	14
УПРАВЛЕНИЕ АКТИВАМИ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ ИНВЕТОРОВ	15
ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЬ И АУДИТ В БАНКЕ.....	15
МЕЖДУНАРОДНЫЕ РЫНКИ КАПИТАЛА И ИНСТРУМЕНТЫ ХЕДЖИРОВАНИЯ ФИНАНСОВОГО РИСКА.....	16
ИНСТРУМЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ БАНКОВСКОГО РИТЕЙЛА	16
ИНВЕСТИЦИОННЫЙ БАНКИНГ	17
ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ.....	17
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ	18
СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ЯЗЫКИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ	19

Наименование дисциплины	ДЕЛОВОЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
Цели и задачи дисциплины	<p>Основной целью изучения иностранного языка является дальнейшее развитие иноязычной коммуникативной компетенции (речевой, языковой, социокультурной, компенсаторной и учебно-познавательной):</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>речевая компетенция</i> – функциональное использование изучаемого языка как средства общения и познавательной деятельности: умение понимать аутентичные иноязычные тексты (аудирование и чтение), в том числе ориентированные на выбранный профиль, передавать информацию в связных аргументированных высказываниях (говорение и письмо), планировать свое речевое и неречевое поведение с учетом специфики ситуации общения; - <i>языковая компетенция</i> – овладение новыми языковыми средствами в соответствии с темами и сферами общения, отобранными для выбранного профиля, навыками оперирования этими средствами в коммуникативных целях; систематизация языковых знаний, а также увеличение объема знаний за счет информации профильно-ориентированного характера (в частности, терминологии); - <i>социокультурная компетенция</i> – расширение объема знаний о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка, совершенствование умений строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике с учетом профильно-ориентированных ситуаций общения, умений адекватно понимать и интерпретировать лингвокультурные факты; - <i>компенсаторная компетенция</i> – совершенствование умений выходить из положения в условиях дефицита языковых средств в процессе иноязычного общения, в том числе и в профильно-ориентированных ситуациях общения; - <i>учебно-познавательная компетенция</i> – дальнейшее развитие специальных учебных умений, позволяющих совершенствовать учебную деятельность по овладению иностранным языком, повышать ее продуктивность, а также использовать изучаемый язык в целях продолжения образования и самообразования, прежде всего в рамках выбранного профиля. <p>Задачи:</p> <p>1. Развитие и совершенствование уровня сформированности лингвистической и коммуникативной компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> • формирование языковых навыков и умений устной и письменной речи, необходимых для профессионального общения в рамках тематики, предусмотренной программой; • развитие навыков составления и осуществления монологических высказываний (доклады, сообщения и др.); • формирование навыков перевода научно-популярной литературы и литературы по специальности, определения основных положений текста, аннотирования и реферирования текстовой информации; • формирование навыков грамматического оформления высказывания; • формирование лингвистических понятий и представлений, без которых невозможно практическое овладение языком.

	<p>2. Формирование социокультурной компетенции на основе аутентичного содержания посредством диалога культур:</p> <ul style="list-style-type: none"> • расширение кругозора обучающихся, повышение уровня его общей культуры и образованности; • совершенствование культуры мышления и речи; • формирование уважительного отношения к духовным и материальным ценностям других стран и народов, совершенствование нравственных качеств личности обучающихся.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Контакты с зарубежными партнерами (англ.) Участие в международной выставке (нем.) Контакты и документооборот на предприятии. (фр.) Карьера. Факторы успеха (англ.) Приём на работу. Собеседование. (нем.) Трудоустройство (фр.)</p>
Кафедра	Кафедры иностранных языков

Наименование дисциплины	ФИНАНСОВЫЕ РЫНКИ И ФИНАНСОВО-КРЕДИТНЫЕ ИНСТИТУТЫ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины – получение фундаментальных и практических знаний в области функционирования финансовых рынков и деятельности финансово-кредитных институтов.</p> <p>Основные задачи дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> • формирование целостного представления об экономической сущности и предназначении финансового рынка в рыночной экономической системе; • понимания сущности организации и основных закономерностей развития финансового рынка; • ознакомление с составом и структурой финансового рынка как с точки зрения участников, так и с позиции финансовых активов, обращающихся в каждом его сегменте; • приобретение и систематизация знаний в области финансового посредничества и деятельности современных финансовых посредников; • выявление особенностей функционирования отдельных сегментов финансового рынка (валютный рынок, кредитный рынок, рынок ценных бумаг, страховой рынок, рынок золота); • формирование представления об основах инвестирования на финансовых рынках, об оценке финансовых рисков; • изучение основных процессов, протекающих на мировых и, в частности, европейском финансовых рынках в условиях глобализации и направлениях влияния данных институтов на деятельность субъектов национальной экономики; • обучение приемам и методам выявления, идентификации и оценки стратегий поведения участников финансового рынка в условиях глобализации; • расширение представления о методах и способах регулирования деятельности международных финансовых институтов.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Финансовый рынок: содержание, классификация, тенденции и факторы развития. Инновационные финансовые технологии и глобализированные рынки как факторы изменения стратегии развития финансовых институтов. Кредитный рынок: сегменты, участники, тенденции развития современного кредитного рынка. Структура современного банковского сектора, различия и</p>

	<p>особенности. Универсальные и специализированные банковские системы. Англосаксонская и континентальная модели банковского дела. Инвестиционно-банковские услуги (Investment-Banking). Рынок ценных бумаг: его сегменты, участники, инструменты, современный фондовый рынок. Вложение капитала и фондовое дело в европейских странах. Финансовая конвергенция и возникновение банко-страховых групп. Страховой рынок: участники, инструменты, тенденции современного страхового рынка. Регулирование финансовых институтов с точки зрения конвергенции финансовых систем и гармонизации отчетности. Валютный рынок и рынок золота: участники, инструменты, тенденции развития современных рынков. Мировой финансовый кризис и его влияние на деятельность финансовых институтов. Финансовое регулирование и регулирование финансовых рынков. Деньги в системе денежно-кредитного регулирования. Содержание денежно-кредитной политики и режимы таргетирования. Порядок разработки и инструменты денежно-кредитной политики Банка России. Финансовая политика и денежно-кредитное регулирование в странах с развитыми и развивающимися финансовыми рынками.</p>
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	КОРПОРАТИВНЫЕ ФИНАНСЫ: ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины: формирование у студентов комплекса знаний о современных направлениях развития теории и практики корпоративных финансов, новых инструментов и аналитических приемов, направленных на обоснование финансовых решений и разработку финансовой политики компаний.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - знать закономерности и современные теории корпоративных финансов; - знать процедуры сбора и обработки информации на основе доступных отечественных и зарубежных данных; - интерпретировать информацию о финансовой политике компании; - владеть новыми инструментами и аналитическими приемами для разработки финансовой политики компаний; - идентифицировать финансовые риски с использованием современных методик анализа; - применять методики обоснования и принятия финансовых решений при составлении аналитических отчетов, а также разработке финансовой политики компании.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Современное состояние теории корпоративных финансов. Корпоративные финансы и оценка стоимости фирмы: взаимосвязь концептуальных положений. Новые финансовые инструменты и аналитические приемы. Современные исследования моделей политики выплат инвесторам. Финансовая архитектура корпорации. Тестирование концепции “Риск-доходность” на современном этапе развития финансовых рынков. Управление рисками.</p>
Кафедра	Финансов

Наименование дисциплины	ПРОЕКТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ В ОТРАСЛЯХ ЭКОНОМИКИ
Цели и задачи дисциплины	<p>Целью изучения дисциплины «Проектное управление в отраслях экономики» является выработка теоретических знаний и практических навыков по разработке, обоснованию эффективности и продвижению проектов в компаниях энергетического сектора экономики с учетом риска и неопределенности, специфики функционирования энергетических компаний и особенностей этапа модернизации.</p> <p>К задачам дисциплины относятся:</p> <p>рассмотрение основных стандартов, методов и подходов к проектному управлению, изучение основных методов и этапов разработки проектных решений, формирование и обоснование проектных решений на основе методов прогнозирования календарного планирования, обоснование эффективности проектов и анализ присущего им риска, закрепление навыков проектного анализа, включая анализ безубыточности, методы оценки, основанные на движении денежных средств предприятия, анализ рискованности инвестиционных проектов, освоение методов продвижения проектов, их ресурсного обеспечения и формирования проектной команды.</p>
Тематическая направленность дисциплины	<p>Проектное управление на предприятии. Проект, как объект проектного управления. Виды проектов. Портфель проектов и его формирование. Ресурсы проекта: виды, механизм взаимодействия. Проектная команда, как особый вид ресурсов проекта, командообразование в проектном управлении. Методы проектного управления: традиционный подход, Agile-подход, Scrum, RampUP Система управления проектом. Планирование в проектном управлении. Обоснование возможностей осуществления и риски проекта. Подходы к ТЭО. Инструменты ТЭО. Проектное управление в госсекторе. Система национальных и отраслевых проектов РФ. Проекты ведущих госкорпораций РФ.</p>
Кафедра	Экономики и управления предприятиями и производственными комплексами

Наименование дисциплины	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ФИНАНСОВАЯ ПОЛИТИКА УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА В РОССИИ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины: формирование у студентов теоретических и прикладных компетенций, позволяющих последовательно осмысливать государственную финансовую политику, направленную на экономический рост, реализовывать ее на практике.</p> <p>Задачи:</p> <p>– рассмотреть эволюцию теоретических взглядов на роль бюджета в обеспечении экономического роста в стране;</p>

	<ul style="list-style-type: none"> – определить перспективные технологии взаимосвязи бюджетной политики и экономического роста; – исследовать государственные программы и национальные проекты как инструменты социально-экономического развития России; – проанализировать основные направления бюджетной, налоговой и таможенно-тарифной политики России на среднесрочную перспективу; – овладеть навыками применения методического инструментария анализа и синтеза в процессе выработки и реализации направлений государственной финансовой политики.
Тематическая направленность дисциплины	Эволюция теоретических взглядов на роль бюджета в обеспечении экономического роста в стране. Технологии взаимосвязи бюджетной политики и экономического роста. Государственные программы и национальные проекты как инструменты социально-экономического развития. Основные направления бюджетной, налоговой и таможенно-тарифной политики России на среднесрочную перспективу.
Кафедра	Финансов

Наименование дисциплины	МОДЕЛИ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ В РОССИЙСКОЙ ПРАКТИКЕ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины: формирование у студентов системных знаний по теории и практике применения разных моделей составления отчетности, используемых в российской практике в различных экономических ситуациях деятельности организации.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучить принципы составления, категории пользователей, назначение, этапы формирования, структуру и разновидности финансовой отчетности, составляемые в российской практике; - ознакомиться с концепцией бухгалтерской финансовой отчетности в России и в зарубежной практике; - изучить содержание основных законодательных и нормативных актов по вопросам отчетности; - выявить тенденции развития отчетности в российской и международной практике; - научиться обобщать и синтезировать данные деятельности организации в отчетности, анализировать и интерпретировать ее в интересах пользователей; - овладеть базовыми навыками и инструментарием составления финансовой отчетности в российском и международных форматах, в т.ч. консолидированной и интегрированной отчетности, отчетности в формате МСФО.
Тематическая направленность дисциплины	Моделирование бухгалтерской (финансовой) отчетности. Стандарты финансовой отчетности Российской Федерации. Модели финансовой отчетности глобальной экономики.
Кафедра	Бухгалтерского учета и анализа

Наименование дисциплины	ЭМПИРИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ
-------------------------	---

Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины: приобщение студентов к исследовательскому процессу в профессиональной среде с использованием статистико-эконометрических методов, а также воспитание у них готовности к саморазвитию, самореализации, использования творческого потенциала в этой области деятельности.</p> <p>В процессе изучения дисциплины слушатели должны расширить представление об основных приёмах статистико-эконометрического анализа и прогнозирования, что способствует выработке современного экономического мышления и открывает широкие возможности для творческого применения методов статистики и эконометрики в решении прикладных задач.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> • овладение представлениями о возможностях использования статистико-эконометрических методов при решении конкретных экономических задач в профессиональной сфере; • освоение соответствующих инструментальных средств и расчетных процедур для анализа конкретных хозяйственных ситуаций; • освоение эконометрических основ моделирования и прогнозирования социально-экономических процессов; • ознакомление с возможностями использования ЭВМ при обработке массовой статистической информации, моделировании и прогнозировании явлений.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Методы обработки и анализа статистической информации, при проведении эмпирических исследований в профессиональной сфере. Исследование взаимосвязей между явлениями в профессиональной сфере (парная и множественная регрессия). Статистико-эконометрический анализ временных рядов. Моделирование тенденции и взаимосвязи по временным рядам. Анализ и моделирование периодических колебаний. Модели с лаговыми переменными.</p>
Кафедра	Статистики и эконометрики

Наименование дисциплины	БАНКОВСКОЕ ДЕЛО: ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины – сформировать у магистрантов системное представление о современной стратегии развития банковского дела и банковского бизнеса, основанной на конкурентных преимуществах банковских продуктов и инновационных технологиях их продвижения на рынке, выработать устойчивые знания и умения в организации деятельности банка на финансовых рынках, закрепить профессиональные навыки по направлению.</p> <p>Изучение дисциплины способствует становлению научного стиля мышления, развивает навыки самостоятельного и критического осмысления действительности, формирует широкий кругозор. Овладение этими навыками способствует успешному осуществлению профессиональной деятельности в банковской сфере и помогает в решении научных и управленческих задач.</p> <p>Изучение данной дисциплины направлено на решение следующих задач:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. формирование у магистрантов системы теоретических знаний роли и значения банка как института современной финансовой

	<p>системы, принципов работы банка, экономического содержания деятельности коммерческого банка, современных технических средств и технологий банковской деятельности;</p> <p>2. формирование умений по оценке эффективности различных вариантов управленческих решений в работе банков и разработки обоснованных предложений по их совершенствованию;</p> <p>3. системное изучение основных закономерностей и тенденций развития современной банковской конкуренции; проведение анализа рынка банковских продуктов и услуг;</p> <p>4. выработать навыки анализировать финансовую отчетность кредитной организации и проводить расчеты экономических показателей эффективности деятельности коммерческого банка;</p> <p>5. сформировать у магистрантов практические навыки освоение методов стратегического маркетингового планирования в коммерческом банке;</p> <p>6. освоение современных моделей взаимоотношений кредитных организаций с клиентами - потребителями банковских продуктов и услуг, а также инновационных маркетинговых технологий, используемых в банковской сфере;</p> <p>7. исследование современных маркетинговых концепций, используемых на рынке банковских продуктов и услуг;</p> <p>8. изучение процесса формирования и реализации продуктовой, ценовой, сбытовой и коммуникативной политики коммерческого банка;</p> <p>9. развить аналитические способности магистрантов, логику, интуицию, умение оценивать ситуацию в современном банковском секторе, обосновывать сделанные выводы.</p>
Тематическая направленность дисциплины	<p>Банковская система в условиях финансовой глобализации. Банковская система РФ: определение, структура и современное состояние. Правовые основы государственного регулирования банковской деятельности. Организация деятельности коммерческого банка. Ресурсы коммерческого банка. Организация банковского кредитования. Организация деятельности коммерческого банка на финансовых рынках. Контроль операций на финансовых рынках в рамках ПОД/ФТ. Оценка деятельности коммерческого банка. Содержание и особенности банковских услуг и продуктов. Процесс создания (проектирования) банковского продукта или услуги. Рынок банковских услуг и продуктов и его сегментация. Концепция продвижения банковских продуктов на рынке. Разработка стратегии продвижения банковских продуктов на рынке. Формирование современной модели взаимоотношений с клиентами - потребителями банковских продуктов и услуг. Банковская конкуренция: формы, виды и факторы, влияющие на ее уровень. Новые методы и модели организации продвижения банковских продуктов на рынке как способ удержания конкурентных позиций банка.</p>
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	БАНКОВСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ
Цели и задачи дисциплины	Цель дисциплины – получение фундаментальных и практических знаний в области организации риск-менеджмента в банке.

	<p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучить современные подходы к организации риск-менеджмента в банке; - раскрыть роль и место риск-менеджмента в системе внутреннего контроля банка; - раскрыть позитивные и негативные стороны современной практики банковского риск-менеджмента с целью рационального построения работы подразделения риск-менеджмента в банке.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Основы построения системы риск- менеджмента в коммерческом банке. Современные подходы к оценке и управлению банковскими рисками в системе риск-менеджмента банка. Управление кредитными рисками. Управление рыночными рисками. Управление риском потери ликвидности. Управление операционными рисками. Экономический капитал в системе риск-менеджмента банка. Международные подходы к регулированию банковских рисков. Особенности национальной системы регулирования банковских рисков со стороны Банка России.</p>
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСАМИ В БАНКЕ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины – получение фундаментальных и практических знаний в области формирования системы управления финансами в современном коммерческом банке.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Изучение концепции управления, направленного на создание стоимости, а также подходов и теорий, являющихся основой для управления финансами в современном коммерческом банке. 2) Овладение теоретическими знаниями и практическими навыками в области управления банковскими рисками. 3) Изучение теоретических основ управления банковским капиталом; а также современных подходов к анализу и оценке банковского капитала, в том числе интеллектуального капитала коммерческого банка. 4) Изучение роли банков в системе корпоративного управления. Получение теоретических знаний и практических навыков в сфере банковских слияний и поглощений, роли банков на рынке корпоративного контроля. 5) Приобретение практических навыков в принятии решений в области управления финансами в коммерческом банке.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Теория финансов в банковской деятельности. Современные теории управления стоимостью. Управление финансовыми рисками. УАП. Хеджирование рыночной стоимости капитала банка. Управление ликвидностью банка. Трансфертное ценообразование в банке. Модель оценки прибыли на капитал банка (модель Дюпона). Управление капиталом и дивидендами. Интеллектуальный капитал банка. Управление стоимостью банка. Слияния банков. Банки в системе корпоративного управления. Корпоративное управление в банке. Оценка банка на основе дисконтированных денежных потоков. Оценка банка, основанная на активах. Оценка банка на основе сравнительного подхода.</p>
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	АНАЛИЗ РЫНКА КАПИТАЛА И УПРАВЛЕНИЕ АКТИВАМИ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины – сформировать у обучающихся представление об инвестировании на рынке капитала, фундаментальные и практические знания в области формирования институциональной политики инвесторов в современных условиях с учетом всех рискованных ситуаций, выработать навыки выявления потребностей в инвестировании и порядок их применения.</p> <p>Задачи: в результате изучения данного курса обучающиеся должны:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. знать основные источники финансово-экономической информации, необходимой для расчета и анализа основных показателей рынка капитала, подходы к управлению финансовыми активами; 2. знать возможности привлечения и размещения ресурсов различными экономическими субъектами с помощью инструментов современного финансового рынка, способы и инструменты финансового обеспечения инновационного развития; 3. знать правила проведения финансовых расчетов; методики финансового анализа состояния клиента; сущность и принципы портфельного инвестирования; экономические и правовые вопросы, касающиеся работы на финансовом рынке; 4. уметь собирать и обрабатывать необходимую статистическую и фактологическую информацию, характеризующую развитие рынка капитала, анализировать качественные и количественные показатели рынка; 5. уметь выбирать инструменты рынка капитала, необходимые для финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне, выявлять их достоинства и недостатки; 6. уметь применять основные подходы к исследованию финансового рынка, методики его анализа; применять методики финансового планирования, пользоваться инструментами планирования; подбирать активы для инвестирования, предлагать клиенту финансовые услуги, описывать порядок проведения операций с ними; 7. владеть методами сбора и анализа финансовой и статистической информации, методами оценки рисков при инвестировании, навыками анализа факторов выбора инструментов инвестирования; 8. владеть навыками отбора инструментов рынка капиталов для финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне и оценки их эффективности; 9. владеть правилами проведения финансовых расчетов и вычислений; навыками формирования, согласования и реализации персонального финансового плана клиента; навыками подбора и распределения активов для инвестирования.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Рынок капитала и институциональные инвесторы как элементы национальной экономики. Управление частными инвестициями. Инвестиционные ценные бумаги и ценообразование на рынке ценных бумаг. Посредники на рынке капитального инвестирования и управление активами институциональных инвесторов. Ценообразование на рынке ценных бумаг. Посредники на рынке капитального инвестирования. Организация управления активами</p>

	институциональных инвесторов. Инвестиционная привлекательность финансовых инструментов на рынке капитала.
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	ЦИФРОВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ В ФИНАНСОВОЙ СФЕРЕ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины – формирование у студентов теоретических и прикладных компетенций об изменении характера, масштаба и конкурентного ландшафта индустрии финансовых услуг в цифровой экономике, формирование знаний об основных составляющих современных финансовых технологий и навыками их применения в различных секторах финансового рынка РФ, что позволит выпускнику разрабатывать и предлагать новые решения, основанные на использовании возможностей перспективных финансовых технологий для устойчивого развития сферы финансовых услуг и денежно-кредитных отношений.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. дать представление о финансовом рынке как сложной и информационно насыщенной системе; 2. определить причины активного проникновения цифровых финансовых технологий в сектор финансовых услуг; 3. изучить основные понятия и термины, применяемые в финансовых технологиях (блокчейн, виртуальные деньги, криптовалюта, необанк, кибербезопасность и др.); 4. дать сравнительную характеристику финансового рынка, как рынка традиционных финансовых посредников и рынка финансовых технологий; 5. дать анализ мировой практики регулирования и стандартизации сферы финансовых технологий и рассмотреть факторы их развития в РФ; 6. определить влияние новых финансовых технологий на трансформацию финансовых услуг; 7. дать характеристику информационному обеспечению финансовых технологий на финансовом рынке (XBRL и т.п.); 8. раскрыть вопросы хранения данных, обеспечения кибербезопасности и надежности информационных систем и финансовых технологий. 9. формирование навыков самостоятельной работы с законодательно-нормативными актами, справочными материалами и другими изданиями, ознакомление с методами

	аналитической работы и практикой принятия обоснованных решений по эффективному управлению финансовыми активами.
Код и наименование компетенции выпускника	способностью осуществлять разработку теоретических и новых эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной финансовой деятельности в области финансов и кредита, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследования результаты (ПК-20) способностью выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области финансов и кредита (ПК-21)
Тематическая направленность дисциплины	Тема 1. Цифровая экономика и трансформация финансовой сферы Тема 2. Современные финансовые технологии: основные понятия, терминология. Тема 3. Регулирование и стандартизация сферы финансовых технологий: зарубежная и отечественная практика. Тема 4. Развитие кредитного, страхового и инвестиционного рынков в цифровой экономике. Цифровые компетенции. Тема 5. Кибербезопасность и надежность финансовых технологий.
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	ПРАКТИКА ПРОЕКТНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ НА ФИНАНСОВОМ РЫНКЕ
Цели и задачи дисциплины	Цель дисциплины – получение фундаментальных и практических знаний в области проектного финансирования. Задачи: 1)Изучение теоретических основ проектного финансирования, его развития и особенностей. 2)Овладение теоретическими знаниями и практическими навыками в области анализа финансирования проектов. 3)Исследование распределения проектных рисков и определение оптимальной структуры финансирования проектов. 4)Изучение роли проектного финансирования в деятельности коммерческого банка. 5)Приобретение практических навыков в принятии решений при подборе оптимальной схемы финансирования проектов с точки зрения коммерческого банка.
Тематическая направленность дисциплины	Понятие проектного финансирования. Основные участники проектного финансирования. Оценка рисков и их распределение. Проектные соглашения. Продукты проектного финансирования. Разработка проекта и управление им. Подходы к финансовому структурированию проектов. Проектное финансирование и банковские нормативы. Проектное финансирование и трансфертное ценообразование в банках. Оценка кредитного риска в проектном финансировании.
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	БАНКОВСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ БИЗНЕСА
Цели и задачи дисциплины	Цель дисциплины - формирование у магистров теоретических и прикладных знаний по системе банковского обслуживания корпоративных клиентов, особенностям деятельности банков, критериям выбора клиентами банков, линейке банковских

	<p>продуктов для корпоративных клиентов.</p> <p>Задачи дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> • обеспечить магистрам углубленные знания по возможностям банковского обслуживания корпоративных клиентов, основным видам банковских услуг и продуктов, их специфике применительно к особенностям бизнеса клиентов банка; • подготовить перспективных сотрудников банков, имеющих практические навыки работы, которые смогут повысить эффективность функционирования банка в сфере обслуживания корпоративных клиентов.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Тема 1. Основные услуги банка для корпоративных клиентов</p> <p>Тема 2. Депозитные услуги и продукты банков для корпоративных клиентов</p> <p>Тема 3. Кредитные услуги и продукты банков для корпоративных клиентов</p> <p>Тема 4. Лизинговые, факторинговые, форфейтинговые услуги и продукты банков</p> <p>Тема 5. Гарантийные услуги и продукты банков</p> <p>Тема 6. Услуги доверительного управления банками имуществом клиентов</p> <p>Тема 7. Банковские услуги, сопутствующие фондовым операциям для клиентов</p>
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ФИНАНСОВОЙ АНАЛИТИКИ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины – сформировать у магистрантов целостное представление о содержании, значении и особенностях, а также навыки владения прикладными инструментами автоматизированного поиска, сбора, квантификации, обработки и анализа финансовой информации, изначально находящейся как в пригодной для анализа, так и в естественной форме.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.познакомить магистрантов с современной методологией анализа финансовой информации; 2.дать магистрантам инструментальную базу реализации процесса анализа финансовой информации с применением языка программирования Python; 3.сформировать у магистрантов навыки автоматизированного сбора, агрегирования и анализа финансовой информации; 4.сформировать у магистрантов навыки квантификации естественной информации; 5.развить аналитические способности магистрантов, логику, интуицию, умение идентифицировать паттерны обработки финансовой информации и формулировать обоснованные выводы.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Тема 1. Структура и этапы автоматизированного анализа финансовой информации</p> <p>Тема 2. Введение в язык программирования Python</p> <p>Тема 3. Парсинг финансовой информации в сети интернет</p> <p>Тема 4. Обработка естественной информации</p> <p>Тема 5. Инструменты прикладной статистики</p>
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	УПРАВЛЕНИЕ АКТИВАМИ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ ИНВЕСТОРОВ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель изучения дисциплины: получение и закрепление слушателями знаний в области теории и практики управления активами институциональных инвесторов. Теоретические знания и практические навыки в этой области необходимы при решении актуальных вопросов управления активами, а также для обоснования инвестиционных и финансовых решений с учетом особенностей как российского, так и международного финансового рынка.</p> <p>Задачи изучения дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. исследовать сущность понятия "институциональный инвестор", рассмотреть отличительные особенности и значение управления их активами; 2. определить виды институциональных инвесторов, провести их классификацию; 3. проанализировать основные подходы к процессу принятия инвестиционных решений на фондовом рынке, выявить наиболее адаптированные к российскому рынку акций и облигаций методы инвестиционного анализа; 4. ознакомиться с факторами, оказывающими решающее влияние на управление активами институциональных инвесторов на рынках акций и облигаций российских эмитентов; 5. исследовать возможности применения существующих моделей определения множества оптимальных по соотношению «риск-доход» инвестиционных портфелей российских участников финансового рынка; 6. оценить возможность практической реализации методических основ управления активами институциональных инвесторов; 7. изучить инвестиционные возможности не только национального, но и международного финансового рынка; 8. рассмотреть в качестве возможных направлений для инвестирования различные финансовые и нефинансовые активы, в том числе такие как объекты недвижимости, доли предприятий и т.д.;
Тематическая направленность дисциплины	Институциональные инвесторы как субъекты рынка ценных бумаг. Особенности регулирования и текущей деятельности институтов коллективного инвестирования в РФ. Теоретические основы управления активами на рынке ценных бумаг. Методы инвестиционного анализа на рынке ценных бумаг. Выбор метода инвестиционного анализа с учетом особенностей российского рынка ценных бумаг. Применение портфельного анализа на рынках акций и облигаций российских эмитентов. Подход к выбору институциональными инвесторами оптимального портфеля. Модель управления активами институциональных инвесторов на рынке ценных бумаг.
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования
Наименование дисциплины	ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЬ И АУДИТ В БАНКЕ

Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины – получение фундаментальных и практических знаний в области организации внутреннего контроля и аудита в банке.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сформировать общие представления о системе внутреннего контроля в современном банке; - в обобщенном виде представить основное содержание деятельности в сфере внутреннего контроля и аудита в банке; - раскрыть сущность риск-ориентированного подхода к организации внутреннего аудита в банке; - сформировать навыки планирования процедур внутреннего контроля и аудита в банке на основе риск-ориентированного подхода.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Внутренний контроль и внутренний аудит в системы корпоративного управления компаний разного типа. Особенности организации внутреннего контроля и аудита в банковской сфере. Концепция трех линий защиты как актуальная модель построения системы внутреннего контроля. Эволюция риск-ориентированного подхода к организации внутреннего контроля и внутреннего аудита. Риски как объект внутреннего контроля и внутреннего аудита в компаниях разного типа.</p>
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	МЕЖДУНАРОДНЫЕ РЫНКИ КАПИТАЛА И ИНСТРУМЕНТЫ ХЕДЖИРОВАНИЯ ФИНАНСОВОГО РИСКА
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины – получение фундаментальных и практических знаний в области международного финансирования и хеджирования финансового риска.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучить современные инструменты международного финансирования и срочного рынка; - сформировать представление у магистров об операциях российских участников (банков и компаний) на международных рынках капитала; - дать общее представление о базовых стратегиях хеджирования финансового риска.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Мировой финансовый рынок. Каналы международного финансирования: международные рынки капитала и в рамках торгового финансирования. Синдицированный кредит и кредитные ноты как разновидность международного кредита. Еврооблигации как один из наиболее актуальных инструментов международных рынков капиталов. Инструменты хеджирования финансовых рисков, сопровождающих операции по международному финансированию.</p>
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	ИНСТРУМЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ БАНКОВСКОГО РИТЕЙЛА
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины – сформировать у магистрантов целостное представление о содержании, значении и особенностях розничного бизнеса банков и выработать навыки осуществления банковского обслуживания розничных клиентов.</p>

	<p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. познакомить магистрантов с современными актуальными концепциями розничного банковского бизнеса; 2. дать представление о приемах и инструментах, используемых при разработке и реализации банками розничных стратегий; 3. закрепить знания об особенностях розничного банковского бизнеса и его месте в деятельности современного коммерческого банка; 4. сформировать у магистрантов практические навыки предоставления отдельных банковских услуг частным лицам; 5. развить аналитические способности магистрантов, логику, интуицию, умение оценивать ситуацию на рынке банковских услуг, обосновывать сделанные выводы
Тематическая направленность дисциплины	Содержание и особенности банковского ритейла. Виды банковских услуг для клиентов - физических лиц. Организация кредитования физических лиц. Услуги банков по привлечению сбережений населения. Услуги по денежным переводам населения. Стратегические аспекты банковского обслуживания физических лиц
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	ИНВЕСТИЦИОННЫЙ БАНКИНГ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины – формирование структурированных теоретических знаний и практических навыков в области организации посреднической инвестиционной деятельности банков и инвестиционных компаний на рынке капитала с учетом международного опыта.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) изучение нормативно-правовой базы, регламентирующей инвестиционную и профессиональную деятельность на российском фондовом рынке; 2) изучение порядка лицензирования деятельности банков как профессиональных участников рынка ценных бумаг; 3) овладение теоретическими знаниями по вопросам организации отдельных видов профессиональной деятельности банков на рынке ценных бумаг (брокерской, дилерской, депозитарной и др.); 4) приобретение навыков профессионального поведения на фондовом рынке, достаточных для обеспечения защиты прав отдельного участника рынка как инвестора; 5) приобретение практического опыта в качестве специалиста финансового рынка.
Тематическая направленность дисциплины	Теоретические и правовые основы организации инвестиционной банковской деятельности. Деятельность инвестиционных банков на рынке ценных бумаг. Кредитование инвестиций как элемент инвестиционного банкинга.
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ
Цели и задачи дисциплины	Цель дисциплины: формирование у обучающихся фундаментальных знаний в области валютной системы, основ знаний об операциях коммерческих банков в международной

	<p>экономической сфере, формах и методах осуществления валютных операций кредитными организациями, знаний о валютном законодательстве и возможностях финансового обеспечения инновационного развития на микро- и макроуровнях при помощи инструментов международного финансового рынка при участии коммерческих банков.</p> <p>Задачи дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сформировать прочные знания в области валютной системы и международных экономических отношений; 2. Сформировать знания о валютном регулировании и валютном контроле и коммерческих банках как агентах валютного контроля; 3. Сформировать устойчивые знания относительно форм и методов реализации международных валютных операций коммерческими банками; 4. Научить магистрантов выбирать оптимальные методы финансового обеспечения деятельности предприятий при помощи международных кредитов и валютных кредитов коммерческих банков, осознавая при этом ответственность за нарушения валютного законодательства.
Код и наименование компетенции выпускника	способностью выявлять и проводить исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне (ПК-22)
Тематическая направленность дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Мировая валютная система: структура и трансформация 2. Валюта и валютный курс 3. Валютная политика и валютное регулирование 4. Валютная интеграция 5. Валютный рынок: понятие, функции, виды и участники 6. Валютные операции 7. Формы международных расчетов 8. Коммерческие банки как агенты валютного контроля 9. Международный кредит как экономическая категория 10. Международные кредитные организации
Кафедра	Банков, финансовых рынков и страхования

Наименование дисциплины	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ
Цели и задачи дисциплины	<p>Основной целью изучения иностранного языка является дальнейшее развитие иноязычной коммуникативной компетенции (речевой, языковой, социокультурной, компенсаторной и учебно-познавательной):</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>речевая компетенция</i> – функциональное использование изучаемого языка как средства общения и познавательной деятельности: умение понимать аутентичные иноязычные тексты (аудирование и чтение), в том числе ориентированные на выбранный профиль, передавать информацию в связных аргументированных высказываниях (говорение и письмо), планировать свое речевое и неречевое поведение с учетом специфики ситуации общения; - <i>языковая компетенция</i> – овладение новыми языковыми средствами в соответствии с темами и сферами общения,

	<p>отобранными для выбранного профиля, навыками оперирования этими средствами в коммуникативных целях; систематизация языковых знаний, а также увеличение объема знаний за счет информации профильно-ориентированного характера (в частности, терминологии);</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>социокультурная компетенция</i> – расширение объема знаний о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка, совершенствование умений строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике с учетом профильно-ориентированных ситуаций общения, умений адекватно понимать и интерпретировать лингвокультурные факты; - <i>компенсаторная компетенция</i> – совершенствование умений выходить из положения в условиях дефицита языковых средств в процессе иноязычного общения, в том числе и в профильно-ориентированных ситуациях общения; - <i>учебно-познавательная компетенция</i> – дальнейшее развитие специальных учебных умений, позволяющих совершенствовать учебную деятельность по овладению иностранным языком, повышать ее продуктивность, а также использовать изучаемый язык в целях продолжения образования и самообразования, прежде всего в рамках выбранного профиля. <p>Задачи:</p> <p>1. Развитие и совершенствование уровня сформированности лингвистической и коммуникативной компетенций:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование языковых навыков и умений устной и письменной речи, необходимых для профессионального общения в рамках тематики, предусмотренной программой; - развитие навыков составления и осуществления монологических высказываний (доклады, сообщения и др.); - формирование навыков перевода научно-популярной литературы и литературы по специальности, определения основных положений текста, аннотирования и реферирования текстовой информации; - формирование навыков грамматического оформления высказывания; - формирование лингвистических понятий и представлений, без которых невозможно практическое овладение языком. <p>2. Формирование социокультурной компетенции на основе аутентичного содержания посредством диалога культур:</p> <ul style="list-style-type: none"> - расширение кругозора обучающихся, повышение уровня его общей культуры и образованности; - совершенствование культуры мышления и речи; - формирование уважительного отношения к духовным и материальным ценностям других стран и народов, совершенствование нравственных качеств личности обучающихся.
Тематическая направленность дисциплины	Риски на предприятии (англ.) (нем.) (фр.) Управление рисками (англ.) (нем.) (фр.)
Кафедра	Кафедры иностранных языков

Наименование дисциплины	СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ЯЗЫКИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ В СФЕРЕ ЭКОНОМИКИ И
-------------------------	---

	УПРАВЛЕНИЯ
Цели и задачи дисциплины	<p>Цель дисциплины: формирование у обучающихся систем теоретических и практических знаний, умений и навыков в области современных информационных технологии и языков программирования.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> – формирование представлений о современных информационных технологиях; – ознакомление с языками программирования на основе языка программирования Python; – получение практических навыков применения языков программирования в компьютерном моделировании.
Тематическая направленность дисциплины	<p>Общий обзор современных информационных систем и языков программирования. Высокоуровневые языки программирования. Знакомство с основами программирования на примере языка программирования Python. Решение задач с помощью Python. Ввод и вывод данных, условия, вычисления, циклы. Использование языков программирования в компьютерном моделировании. Моделирование дорожного движения. Диаграммы состояний. Использование 3D анимации при построении моделей. Использование пакета прикладных программ Anylogic при проведении имитационных экспериментов с использованием языка программирования Java. Построение модели сегрегации Т. Шеллинга. Основные этапы построения и анализ модели.</p>
Кафедра	Прикладной математики и экономико-математических методов