



КРАТКИЕ АННОТАЦИИ КУРСОВ

ДИСЦИПЛИНЫ НАПРАВЛЕНИЯ

Федеральный компонент

Прикладная экономика

Код курса – 143М19

Тип курса –

обязательный

Год обучения,

триместр – 1 год,

первый триместр

Число кредитов

по ECTS – 6

Краткая аннотация курса

Основная цель курса определяется необходимостью объединения фундаментальной экономической теории с её прикладными аспектами в областях международной микро- и макроэкономики. Данный курс позволит студентам обрести столь необходимые сегодня навыки работы в международной экономической среде посредством своих профессиональных компетенций и умения оптимизировать издержки своей профессиональной адаптации. Понимание сути сдвигов, происходящих в современной глобальной экономике, поможет им правильно рассчитать траекторию своего профессионального роста и эффективно распорядиться своим человеческим капиталом.

Современные проблемы менеджмента

Код курса – 143М19

Тип курса –

обязательный

Год обучения,

триместр – 1 год,

первый триместр

Число кредитов по

ECTS – 4

Краткая аннотация курса

В учебном курсе «Современные проблемы менеджмента» предполагается углубленное освоение знаний и умений менеджмента и их применение в управлении современными организациями различных организационно-правовых форм. Цель курса – формирование у студентов общих компетенций в области актуальных проблем управления различными организациями (с т.зр. их отраслевой принадлежности, размера, организационно-правовой формы) и современных технологий разрешения этих проблем. Курс состоит из трёх модулей: Современные технологии управления изменениями, Проблемы менеджмента, ориентированного на глобальный рынок, Современные проблемы Public Administration.

Методы и модели в принятии управленческих решений

Код курса – 143М19

Тип курса –

обязательный

Год обучения,

триместр – 1 год,

первый триместр

Число кредитов по

ECTS – 4

Краткая аннотация курса

Цель курса – выработка у студентов практических навыков по организации и технологии построения процедур подготовки и принятия решений в сложных ситуациях с применением современных методов, моделей и средств.

В курсе рассматривается комплекс вопросов, связанных с развитием у будущих менеджеров навыков принятия решений, поскольку решение – основа управления в экономике. Качество решения в сложных ситуациях определяется знаниями, а также искусством, опытом и умением руководителя. Про-

Процесс принятия решения связан с анализом большого объема многоплановой информации, использованием разнообразного инструментария. В этой связи в курсе будет изучено такое многоаспектное понятие как процесс разработки управленческого решения, проанализирован широкий спектр используемых для этого подходов и моделей.

В курсе предусматривается рассмотрение методов анализа ситуаций принятия решений, позволяющих использовать всю информацию о проблеме для отбора и оценки наилучшей альтернативы. Действенным средством преодоления сложности принятия решений является овладение методологией системного анализа и оптимизации. Поэтому в курсе предусмотрено изучение оптимизационных моделей, игровых подходов, имитационного моделирования.

Важное место в курсе занимает освоение приемов обоснования решений, что связано с задачами измерения, получения информации для анализа условий ситуации, формирования альтернатив, их реализации и оценки. В этом направлении в курсе изучается инструментарий бизнес-моделирования, экспертные методы, подходы статистического контроля качества и др.

Объектом изучения в курсе выступает ситуация принятия решений – проблемная ситуация, а предметом являются общие закономерности разработки решений в проблемных ситуациях, а также закономерности, присущие процессу моделирования основных элементов проблемной ситуации.

Специфика курса состоит в следующем:

- в освоении методологии подготовки управленческих решений на основе современного инструментария (в том числе, компьютерного);
- в использовании реальных пакетов прикладных программ в процессе обучения;
- в применении теоретических основ по принятию управленческих решений для практической работы с учебными кейсами и примерами.

В курсе изучаются такие проблемы как содержательные области и средства принятия управленческих решений, процедуры принятия решений в управлении, инструментарий принятия и реализации управленческих решений, информационное обеспечение процесса разработки и принятия управленческих решений.

Информационные системы в управлении организацией

Код курса – 143M19

Тип курса –
обязательный

Год обучения,
триместр – 1 год,
первый триместр

Число кредитов
по ECTS – 4

Краткая аннотация курса

Цель данного лекционного курса – дать широкое видение роли и места информационных систем (ИС) в российской действительности: экономике, бизнесе, частных и государственных учреждениях, а также дать глубокий анализ проблем применения ИС на разных уровнях иерархии управления с точки зрения их экономической эффективности. Курс состоит из четырех частей.

В первой, самой большой – рассматриваются общие методологические вопросы информационных систем: обсуждаются понятия информации, дается семиотическая интерпретация количества информации на основе изменения энтропии, вводится понятие транзакционных издержек, как затрат на



информационную поддержку предпринимаемых действий. Рассматриваются три вида существования информации: данные, собственно информация и знания. Дается схема превращения данных в информацию и информации в знания. Обсуждаются различные свойства информации. С понятием структурированной и неструктурированной информации связываются понятия структурированных и неструктурированных задач с дополнением структурированных и неструктурированных алгоритмов и решений. Кроме того, обсуждается понятие системы, ее свойства и параметры. Вводится определение информационной системы. Дается анализ существующих информационных систем и выгод, которые они обеспечивают. Приводятся примеры успешных результатов в мире и России. Анализируются подходы к анализу выгод. Обсуждаются качественные, измеримые и финансово оцениваемые выгоды, а также возможности и ограничения техники финансового анализа результатов, применительно к ИС. Как дополнение обсуждается сбалансированная система показателей. Вводятся бизнес-процессы, как основа применения ИС для управления компанией. Обсуждаются автоматизированные бизнес-процессы и ИТ-сервисы, как результат применения ИС.

Далее вводится классификация ИС по масштабу, месту в иерархии управления, а также области применения. Рассматриваются основные алгоритмы применения ИС на предприятиях: MRP, CRP, MRPII, ERP. Приводятся примеры ИС, работающих на операционном, управленческом и стратегическом уровне управления и описываются основные решаемые ими задачи. Обсуждаются системы, формирующие класс бизнес-приложений: ERP, CRM, SCM, DSS. Даются примеры реализации ИС в электронном бизнесе: биржах, аукционах, банках, корпоративной и розничной торговле. Обсуждаются принципы и реальные примеры создания систем электронного документооборота. Автоматизированные системы поддержки кадровой службы и документооборота, как разновидности систем управления знаниями. Представляются биллинговые системы.

Во второй части рассматриваются вопросы использования ИС для управления предприятием.

Рассматривается информация с управленческой точки зрения: информационные ресурсы, процессы, потоки, сервисы. Обсуждается стратегическое управление и роль ИС в его разработке и реализации. Вводится система моделей предприятия и анализируются методы управления процессами. Библиотеки бизнес-процессов и каталоги ИТ-сервисов. Реинжиниринг бизнес-процессов с точки зрения изменения ИТ-сервисов. Реализация стандартных алгоритмов MRP и CRP, MRP и SCM. Обсуждаются основные задачи MRPII и ERP. Излагается концепция SOA, как принципиальное развитие ERP.

В третьей части рассматриваются основы управления самими информационными системами. Представляются известные подходы к управлению ИС на основе ITIL/ITSM и COBIT. Обсуждаются проблемы создания и эксплуатации информационных систем для управления функционированием других систем. Рассматриваются процессы управления инцидентами и проблемами, управление предоставлением ИТ-сервисов, управление эксплуатацией

(сопровождением ИТ-сервисов), управление инфраструктурой ИТ, управление взаимодействием с бизнесом и управление приложениями. Формулируются основные задачи обеспечения информационной безопасности.

Четвертая часть посвящена обсуждению жизненного цикла ИС, прежде всего – вопросам внедрения новых информационных систем.

Приводится стандарт ISO жизненного цикла ИС и основные этапы жизненного цикла. Излагаются подходы к оценке затрат на ИС на различных этапах жизненного цикла, в том числе – совокупная стоимость владения. Внедрение крупной ИС представляется, как элемент стратегического развития компании. Внедрение ИС, интерпретируется как проект. Описывается жизненный цикл проекта в стандарте Rational Software. Рассматривается содержание отдельных этапов управления проектом создания ИС. Обсуждается принципиальное отличие проекта внедрения информационной системы от проекта создания предприятия материального производства. Дается представление о контроле проектов. Приводятся примеры оценки экономической эффективности ИС.

Дисциплины, устанавливаемые ВУЗом

Финансовый менеджмент

Код курса –

143M19OU11

Тип курса –

обязательный

Год обучения,

триместр – 1 год,

первый триместр

Число кредитов

по ECTS – 3

Краткая аннотация содержания

Данный курс основан на изучении современных моделей и методов управления финансами компании, формирует методологическую базу для принятия оперативных и стратегических финансовых решений и позволяет овладеть основным инструментарием, необходимым для анализа, планирования и управления инвестициями и финансовыми ресурсами с целью оптимизации денежных потоков и увеличения стоимости компании. Курс «Финансовый менеджмент» акцентирует внимание слушателей на актуальных проблемах российских предприятий и возможностях их решения посредством адаптации классических концепций и приемов финансового управления в практической деятельности отечественных компаний.

Цель курса «Финансовый менеджмент» заключается в формировании у слушателей системы современных теоретических и практических знаний и навыков, позволяющих разрабатывать управленческие решения и организовывать их реализацию на уровне компании. Данный курс позволяет подготовить специалистов, способных профессионально работать в структурах управления компаний различного профиля.



Налоговая система

**Код курса –
143M19O422**

**Тип курса –
обязательный**

**Год обучения,
триместр – 1 год,
второй триместр**

**Число кредитов
по ECTS – 3**

Краткая аннотация содержания

В результате изучения курса студент сможет получить исчерпывающую информацию о налоговой системе РФ, правах и обязанностях участников налоговых правоотношений, видах взимаемых налогов, а также о порядке исчисления основных налогов установленных в РФ. Студент будет знать и уметь объяснять принципы взимания налогов с физических лиц и организаций; знать права, обязанности налогоплательщиков, налоговых органов и других участников налоговых взаимоотношений; знать мероприятия налогового контроля и порядок их проведения; уметь грамотно отстаивать свою позицию во взаимоотношениях с налоговыми органами; понимать влияние налоговых платежей на эффективность проектов; уметь ставить задачи перед налоговыми консультантами и контролировать их исполнение.

Курс даст студентам возможность профессионально принимать обоснованные управленческие решения на основе исследования проекта (с учетом его налоговых аспектов), проведения его оценки и экспертизы.

В курсе изучаются общие положения законодательства о налогах и сборах; особенности налога на добавленную стоимость, налога на прибыль, налога на имущество организаций, единого социального налога. Анализируется обязательное пенсионное страхование, налог на доходы физических лиц. Рассматривается упрощенная система налогообложения, единый налог на вмененный доход. Изучается система налогообложения для сельскохозяйственных товаропроизводителей (единый сельскохозяйственный налог), влияние налогообложения на инвестиционные проекты.

Международные финансовые рынки

**Код курса –
143M19O423**

**Тип курса –
обязательный**

**Год обучения,
триместр – 1 год,
второй триместр**

**Число кредитов
по ECTS – 3**

Краткая аннотация содержания

В результате изучения данного курса студенты получают углубленные знания по вопросам управления корпоративными структурами, осуществляющими международную экономическую деятельность. Научатся анализировать многообразные факторы – валютные риски, международное налогообложение, различия в системах учета, влияющих на принятие финансовых решений.

Предложенный курс призван ознакомить слушателей с закономерностями функционирования международных финансовых рынков. Показаны условия и факторы возникновения отдельных сегментов международных рынков, их влияние на мирохозяйственные процессы. Раскрывается механизм операций на отдельных рынках, формы взаимосвязей и взаимозависимости различных рынков. Отмечены направления и формы регулирования деятельности международных финансовых рынков.

Институциональная экономика (взаимоотношения бизнеса и государства)

Код курса –
143M19OU24
Тип курса –
обязательный
Год обучения,
триместр – 1 год,
второй триместр
Число кредитов
по ECTS – 3

Краткая аннотация содержания

Предметом изучения курса является взаимодействие между государством и бизнесом. В курсе, с одной стороны, рассматриваются основные предпосылки и формы осуществления государственного регулирования предпринимательства, проводится сравнительный анализ существующих теоретических и реально функционирующих моделей взаимодействия государства и бизнеса в разных странах мира. С другой стороны, изучается необходимость и возможность участия бизнеса в государственном управлении, особое внимание уделяется формам и методам влияния различных групп интересов на принятие решений в процессе государственного управления, а также развитию такого нового для российской практики феномена, как частно-государственное партнерство. Методологически курс базируется на нормативном подходе, акцентирует внимание на организационных и управленческих вопросах.

В результате изучения данного курса студенты должны знать принципы распределения экономических функций между государством и субъектами бизнеса, существующие теоретические и реально функционирующие модели взаимодействия государства и бизнеса в разных странах мира и уметь проводить их сравнительный анализ; знать назначение, концепции и практику применения «электронного правительства» в различных странах мира и понимать экономическую суть частно-государственного партнерства и современные тенденции его развития, уметь обосновать теоретическую необходимость и возможность осуществления государственного регулирования предпринимательства; владеть методами обоснования необходимости и идентификации избыточных функций государства, быть способны критически оценивать существующие формы организации и методы государственного регулирования предпринимательства, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Управление финансовыми институтами

Код курса –
143M19OC31
Тип курса –
обязательный
Год обучения,
триместр – 1 год,
третий триместр
Число кредитов
по ECTS – 2

Краткая аннотация содержания

В результате изучения данного курса слушатели:

Получат знания :

- о специфике, деятельности, структуре и рисках различных видов финансовых институтов в глобальной экономике
- о регулятивной среде, в которой действуют современные российские банки и другие финансовые институты
- об альтернативных методах управления финансовым риском



- в теоретическом и практическом плане о процессе принятия решений финансовыми институтами
- об управлении финансовыми институтами, включая анализ финансовой отчетности, управление активами и пассивами, управление капиталом
- о формировании и управлении портфелем активов финансовых институтов

Получат навыки:

- анализа рисков, с которыми сталкиваются финансовые институты и инструментов, которые финансовые институты используют для управления рисками
- анализа операций с финансовыми инструментами и возможностями их применения в условиях современной экономики России
- проведения операций с биржевыми и внебиржевыми инструментами, в том числе проведение эмиссий ценных бумаг.

Банки и банковские операции

**Код курса –
143M19OC32**

Тип курса –

обязательный

Год обучения,

**триместр – 1 год,
третий триместр**

**Число кредитов
по ECTS – 2**

Краткая аннотация содержания

Цель курса состоит в формировании теоретических, методических и практических знаний о деятельности и операциях современного российского банка. Прослушавший курс:

- приобретет теоретические знания с основными закономерностями формирования современной банковской системы для определения дальнейших перспектив ее развития,
- конкретизирует и систематизирует знания о структуре банковской системы России, ее месте в мировой банковской системе
- изучит в теоретическом и практическом плане различные виды банковских операций
- научится самостоятельно использовать важнейшие законодательные и нормативные документы РФ в области банковского дела
- научится самостоятельно анализировать финансовую устойчивость отдельно взятого банка и определять его надежность в общем ряду других банков
- ознакомится с основными банковскими рейтингами и научится самостоятельно рассчитывать коэффициенты на базе одного из них
- сможет сам построить бизнес-макет нормативного, среднестатистического и эффективного банка.

Финансовые инновации и производные ценные бумаги

**Код курса –
143M29OC43**

Тип курса –

обязательный

**Год обучения,
триместр –** 1 год,
третий триместр

**Число кредитов
по ECTS –** 2

Краткая аннотация содержания

В результате изучения данного курса слушатели:

Получат знания :

- о теориях и моделях, объясняющих создание финансовых инноваций
- разграничения сложных финансовых продуктов, включая структурированные продукты, синтетические продукты, гибридные продукты и производные инструменты

■ о сущности и характерных особенностях производных ценных бумаг

■ о базовых характеристиках видов производных ценных бумаг

Получат навыки:

- управления сделками с производными инструментами
- организации и ведения расчетов на биржевом рынке
- применения простых моделей хеджирования фьючерсными и опционными контрактами
- построения сложных (комбинированных) стратегий с производными ценными бумагами.

Оценка и управление стоимостью бизнеса

**Код курса –
143M29OC44**

Тип курса –

обязательный

**Год обучения,
триместр –** 1 год,
третий триместр

**Число кредитов
по ECTS –** 2

Краткая аннотация содержания

Курс «Оценка стоимости компании» сфокусирован на изучение базовых методов оценки стоимости бизнеса и построен на основе богатого теоретического и практического материала по оценке стоимости компании. В курсе рассматриваются классические подходы к оценке стоимости компаний, а также современные направления развития методологии оценочной деятельности. При изучении традиционных подходов акцент делается на анализе доходного и сравнительного подходов как наиболее соответствующих концепции действующей компании. Особое внимание уделено применению методов оценки стоимости компаний на растущих рынках капитала. Основная цель дисциплины состоит в освоении студентами методологии и техники оценки бизнеса. Данный курс включает в себя разбор оригинальных кейсов и примеров из мировой и российской деловых практик. На протяжении всего курса будут использоваться интерактивные формы обучения.

В результате изучения данного курса слушатели должны будут знать:

- особенности применения доходного, сравнительного и затратного подходов к оценке стоимости компаний на развивающихся рынках
- подходы к анализу и оценке интеллектуального капитала компании
- принципы расчета модели Эдварда-Белла-Ольсена (ЕВО)
- особенности параметров опционных моделей для оценки капитала компании.



Риск-менеджмент в финансовых институтах и компаниях

Код курса –
143M19OC35
Тип курса –
обязательный
Год обучения,
триместр – 1 год,
третий триместр
Число кредитов
по ECTS – 2

Краткая аннотация содержания

Данный курс позволит студентам получить представление о состоянии научного знания и современной практики в области управления многообразными рисками, а также научит комплексному подходу к вопросам создания эффективной системы риск-менеджмента в отечественных компаниях и финансовых институтах. *Основная цель* – расширить кругозор студентов, показав, как оценивают и управляют рисками ведущие компании и финансовые институты в мире и в России; показать, с какими проблемами они сталкиваются и как их решают; как фактор риск-менеджмента, выступая важным компонентом их корпоративной культуры, позволяет успешно функционировать и конкурировать в рыночной среде.

В результате изучения данного курса студенты приобретут следующие знания и умения:

- получают представление о ключевой роли риск-менеджмента в современной системе финансового управления
- приобретут знание принципов построения системы риск-менеджмента, ее позиционирования в организационной системе компании
- получают теоретико-методологические знания по вопросам анализа и оценки базовых финансовых рисков
- познакомятся с современными продвинутыми моделями оценки как отдельных рисков, так и всего портфеля рисков компании
- овладеют знаниями современных техник и технологий управления рисками
- получают знания о специфике оценки и управления финансовыми рисками на развивающихся рынках
- приобретут знание профессионального языка риск-менеджера

Финансовое право России

Код курса –
143M19OC36
Тип курса –
обязательный
Год обучения,
триместр – 2 год,
четвертый триместр
Число кредитов
по ECTS – 2

Краткая аннотация содержания

Основная цель курса – дать представление о правовых аспектах финансовых сделок, получить представление об основных принципах налогового права, с которым слушатели могут столкнуться и на работе и как физические лица, изучить основы банковского права, в том числе правовые основы взаимоотношений банков и их клиентов, изучить правила регулирования валютных операций и операций на рынке ценных бумаг. Курс дает базовые представления о финансовом праве, применять которые слушатель сможет и в своей личной жизни и в профессиональной деятельности.

В результате изучения данного курса слушатели должны будут знать:

- место и роль финансового права среди других отраслей права
- основные правовые категории в финансовой сфере
- особенности правового регулирования финансовой системы России

- особенности функционирования надзорных органов, осуществляющих контроль за деятельностью кредитно-денежной системы и финансовых рынков
- принципы правового регулирования отдельных сегментов финансовых рынков и финансовых институтов

ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ

Количественные методы в финансовом прогнозировании

**Код курса –
143M29OB41**

Тип курса – по выбору

**Год обучения,
триместр –** 2 год,
четвертый триместр

**Число кредитов
по ECTS –** 2

Краткая аннотация содержания

Курс изучает использование математических методов в финансовом прогнозировании. Рассматриваются вопросы классификации как объектов прогнозирования, так и методов прогнозирования, в том числе и неформализованных. Особое внимание уделяется прикладным проблемам моделирования и прогнозирования, так как между теоретическими моделями и практическими прогнозами существует внушительная дистанция. Основная задача курса заключается в преодолении данной дистанции. Решению указанной задачи должны способствовать практические задания, выполняемые студентами по прогнозированию конкретных финансовых показателей с применением компьютерных технологий на базе фактической статистики. Необходимость получения навыков практического прогнозирования объясняется, в частности, включение в программу курса темы, посвященной использованию известного математического аппарата многофакторных регрессионных моделей и представляющей прикладную эконометрику в финансовом прогнозировании.

В результате изучения данного курса студенты должны:

- овладеть методологическими знаниями, аналитическим мышлением и навыками проведения научных исследований в области финансового прогнозирования
- научиться поиску альтернативных решений и сценариев в условиях неопределенности
- ориентироваться в совокупности объектов и методов финансового прогнозирования
- получить навыки прикладного моделирования и прогнозирования
- уметь собирать, обрабатывать, анализировать и систематизировать финансово-экономическую информацию, выбирать методы выполнения расчетов на перспективу
- овладеть современными информационными технологиями и навыками использования современных средств компьютерного моделирования и профессиональных компьютерных программ, используемых в практике финансового прогнозирования.



Международное финансовое право

Код курса –
143M29OB42

Тип курса – по выбору

Год обучения,
триместр – 2 год,
четвертый триместр

Число кредитов
по ECTS – 2

Краткая аннотация содержания

Данный курс основан на изучении современных методов и способов регулирования деятельности компаний в условиях глобализации экономики. Курс дает представление о правовых аспектах совершения внешнеэкономических операций, функционировании международных финансовых рынков, основных участниках, действующих на этих рынках, финансовых операциях на международных финансовых рынках и их правовом регулировании. Рассматриваются не только международные нормы регулирования, но и правовые нормы стран с развитыми финансовыми рынками, в том числе США, Великобритании, Германии, Франции.

Основная цель учебного курса заключается в формировании у слушателей системы правовых знаний и навыков, позволяющих принимать управленческие решения, заранее оценивать правовые последствия этих решений, и предотвращать возможные негативные последствия. Данный курс позволяет подготовить специалистов-финансистов, способных учитывать при принятии финансовых решений правовые последствия таких решений, что повысит правовую культуру бизнеса и позволит магистрам иметь более широкое видение последних тенденций и процессов в области международного регулирования внешнеэкономической деятельности компаний, и предвидеть последствия изменяющейся регулятивной среды.

В результате изучения данного курса слушатели должны будут знать:

- основные понятия и термины международного и зарубежного финансового права
- особенности правовых юрисдикций в разных странах
- основные международные правовые акты, регулирующие международные финансовые операции
- особенности регулирования и правила совершения основных финансовых операций: международного кредитования, международных платежей и расчетов
- принципы регулирования международной банковской деятельности
- особенности регулирования процедуры банкротства компаний в разных странах
- основные понятия в области правового регулирования фондового рынка
- особенности выпуска и обращения ценных бумаг в некоторых странах, в том числе в США, Великобритании, Германии, Франции и на Евро-рынке
- правила проведения судебных и арбитражных процессов в разных странах, и особенности процедуры взыскания через структуры судебных приставов в разных странах
- особенности использования оффшорных зон и соглашений об избежании двойного налогообложения в целях оптимизации налогового бремени.

Финансовые потоки на фондовых рынках

**Код курса –
143M29OB43**

Тип курса – по выбору

**Год обучения,
триместр –** 2 год,
четвертый триместр

**Число кредитов
по ECTS –** 2

Краткая аннотация содержания

В результате изучения данного курса слушатели:

- ознакомятся с важнейшими аспектами анализа рынка ценных бумаг
- приобретут теоретические знания о специфике деятельности при работе с разными видами фондовых ценностей
- проведут анализ сегодняшнего состояния и наиболее вероятных тенденций фондового рынка России
- сформируют комплекс знаний о финансовых инструментах, используемых на данном рынке, институциональной структуре рынка и регулировании данных рынков в различных странах
- приобретут знания о практических навыках работы на рынках ценных бумаг
- приобретут навыки определения инвестиционных стратегий в зависимости от поставленной инвестором цели
- изучат способы определения доходности различных видов фондовых ценностей
- проведут сравнительный анализ эффективности сделок с акциями и облигациями
- смогут давать финансовые консультации по управлению портфелем, составленным из фондовых ценностей.

Стратегическое управление финансами компаний

**Код курса –
143M29OB44**

Тип курса – по выбору

**Год обучения,
триместр –** 2 год,
четвертый триместр

**Число кредитов
по ECTS –** 2

Краткая аннотация содержания

Данный курс сфокусирован на стратегических аспектах управления бизнесом и практических проблемах развития систем управления стоимостью компании, в том числе показателях, используемых при оценке результатов деятельности, разработке долгосрочной корпоративной стратегии, выявлении ключевых факторов стоимости, построении систем поощрения и вознаграждения персонала. Особое внимание уделяется подходам и показателям к оценке эффективности стратегии компании и ее текущего мониторинга.

Цель курса – формирование у слушателей системных знаний по управлению стоимостью компании, выработке необходимых практических навыков и методик управления стоимостью компании, а также решений, позволяющих оптимизировать рост стоимости компании. Данный курс позволяет подготовить специалистов, способных оценить поставленные руководством цели и стратегические задачи, понять, какие изменения должны произойти в компании, чтобы она стала конкурентоспособной, какие инструменты необходимы ей для успешного развития.

В результате изучения данного курса слушатели должны будут знать:

- алгоритмы расчета основных финансовых метрик, используемых в управлении стоимостью для оценки эффективности компании



- подходы к обеспечению прозрачности финансовой системы компании
- подходы к оценке деятельности стратегических бизнес-единиц и внутренних подразделений компании на основе показателей экономической прибыли.

Бухгалтерский учет в коммерческом банке

**Код курса –
143M29OB45**

Тип курса – по выбору

**Год обучения,
триместр –** 2 год,
четвертый триместр

**Число кредитов
по ECTS –** 2

Краткая аннотация содержания

В результате изучения данного курса студенты получают углубленные знания по вопросам порядка ведения бухгалтерского учета в коммерческом банке. Ознакомятся с организацией бухгалтерской работы и документооборота, порядком хранения документов, синтетическим и аналитическим учетом банковских операций, внутрибанковским контролем, составлением и порядком представления бухгалтерской отчетности. Все это должно способствовать улучшенной ориентации в информационном потоке, используемом для дальнейшей работы и принятия управленческих решений.

Предложенный курс призван научить слушателей правильному отражению в бухгалтерском учете основных видов банковских операций в строгом соответствии с действующими нормативными документами Банка России, а также составлению форм бухгалтерский и финансовой отчетности. Ознакомить слушателей с ответственностью, возлагаемую на банки за нарушение норм пруденциального банковского надзора.

Ипотечное кредитование и секьюритизация

**Код курса –
143M29OB46**

Тип курса – по выбору

**Год обучения,
триместр –** 2 год,
четвертый триместр

**Число кредитов
по ECTS –** 2

Краткая аннотация содержания

Сформировать знания о сущности и механизме ипотечного кредитования и привить практические навыки работы на ипотечном рынке.

В результате освоения курса студенты должны получить знания:

- сущности, структуры, механизма функционирования системы ипотечного кредитования
 - принципов и механизма правового регулирования ипотечного кредитования и рынка ипотечных ценных бумаг
 - методов рефинансирования ипотечных кредитов
 - сущности и механизма секьюритизации активов
 - процедуры осуществления сделки секьюритизации активов
- В результате освоения курса студенты должны получить навыки:
- разработки и анализа ипотечных продуктов
 - анализа, оценки и управления рисками в системе ипотечного кредитования
 - разработки оптимальных схем управления активами с учетом техники секьюритизации активов
 - разработки и управления схемой секьюритизации активов
 - анализа ипотечных ценных бумаг.

Управление кредитным портфелем

**Код курса –
143M29OB47**

Тип курса – по выбору

**Год обучения,
триместр –** 2 год,
четвертый триместр

**Число кредитов
по ECTS –** 2

Краткая аннотация содержания

Прослушавший курс:

- знает основные принципы управления кредитным портфелем в коммерческом банке
- умеет проводить кредитный анализ заявки потенциального заемщика как критически важный элемент управления портфелем
- умеет применять знания в области финансов при принятии кредитных решений
- способен оценивать финансовое положение потенциального заемщика на основе его официальной финансовой отчетности
- умеет рассчитывать коэффициенты, характеризующие ликвидность, эффективность деятельности и долговой зависимости потенциального заемщика
- может применять модель «CreditMetrics» для определения уровня величины рисковости потенциального заемщика
- знает особенности управления портфелями кредитов юридическим лицам, потребительских и ипотечных кредитов
- умеет определять категорию качества ссуды и рассчитывать минимально необходимый резерв на возможные потери по ссудам
- может оценить возможность использования предоставленного обеспечения в целях уменьшения фактически создаваемого резерва по кредиту
- умеет выбирать форму и вид кредитного продукта, соответствующие потребностям заемщика и эффективные для коммерческого банка
- умеет анализировать возможные инструменты управления кредитным риском
- может использовать кредитные деривативы и секьютеризацию в управлении кредитным портфелем.

Управление международными денежными потоками компании

**Код курса –
143M29OB48**

Тип курса – по выбору

**Год обучения,
триместр –** 2 год,
четвертый триместр

**Число кредитов
по ECTS –** 2

Краткая аннотация содержания

Основная учебная цель курса – ознакомить студентов с современными методами анализа и оценки международных денежных потоков и на этой основе научить их принимать корректные инвестиционные и финансовые решения в области международной деятельности компании.

Основными задачами курса являются:

- дать слушателям представление о тех факторах, которые влияют на денежные потоки компаний, осуществляющих международную экономическую деятельность
- ознакомить слушателей с теоретическими концепциями, позволяющими корректно рассчитывать денежные потоки, а также выявлять критерии принятия управленческих решений



- изучить особенности применения западных моделей к растущим рынкам и, следовательно, к менеджменту российских компаний

- изучить правовое регулирование международных операций российских транснациональных компаний.

В результате изучения данного курса слушатели:

- получают углубленные знания по вопросам управления корпоративными структурами, осуществляющими международную экономическую деятельность

- получают теоретико-методологические знания по вопросам анализа и оценки страновых рисков

- освоят важный аналитический и практический инструментарий, позволяющий принимать международные финансовые решения: хеджирование валютных рисков, международное налогообложение, международные стандарты бухучета и пр.

- овладеют знаниями критериев и алгоритмов принятия управленческих решений, касающихся международных инвестиций, международных слияний и поглощений, международных источников финансирования деятельности компании.

Портфельные теории и управление активами

Код курса – 143M29OB49

Тип курса – по выбору

Год обучения, семестр – 2 год, четвертый семестр

Число кредитов по ECTS – 2

Краткая аннотация содержания

Прослушавший курс:

- умеет взглянуть на проблему с точки зрения психологического аспекта в процессе принятия решений

- умеет численно рассчитать параметры (риск, доходность, стоимость), как отдельной ценной бумаги, так и портфеля в целом (в том числе произвести оценку рыночной стоимости актива)

- способен проводить расчеты на реальных данных по моделям и методикам, изученным в курсе (в том числе с использованием ЭВМ и современных программных продуктов)

- умеет решать профессиональные задачи с использованием аппарата линейной, нелинейной и многокритериальной оптимизации

- может сформировать портфель активов из числа имеющихся на рынке с любыми, наперед заданными значениями параметров, риск и доходность

- может оценить эффективность данного портфеля активов и улучшить его с помощью имеющихся на рынке финансовых инструментов, включая иностранные ценные бумаги

- умеет анализировать и предсказывать события для различных финансовых инструментов на финансовых рынках, умеет обосновывать и принимать эффективные финансовые решения

- может сравнить эффективность применения стратегий пассивного и активного управления портфелем для достижения поставленных целей.