

### 38.03.01 Финансы и кредит

#### Аннотации к рабочим программам

История	<p>Сущность, формы, функции исторического знания; методы и источники изучения истории; понятия и классификация исторического источника; отечественная историография в прошлом и настоящем: общее и особенное; методология и теория исторической науки; история России - неотъемлемая часть всемирной истории; античное наследие в эпоху Великого переселения народов; проблема этногенеза восточных славян; основные этапы становления государственности; Древняя Русь и кочевники; византийско-древнерусские связи; особенности социального строя Древней Руси; этнокультурные и социально-политические процессы становления русской государственности; принятие христианства; распространение ислама; эволюция восточнославянской государственности в XI-XII вв.; социально-политические изменения в русских землях в XII-XV вв.; Русь и Орда: проблемы взаимовлияния; Россия и средневековые государства Европы и Азии; специфика формирования единого российского государства; возвышение Москвы; формирование сословной системы организации общества; реформы Петра I; век Екатерины; предпосылки и особенности складывания российского абсолютизма; дискуссии о генезисе самодержавия; особенности и основные этапы экономического развития России; эволюция форм собственности на землю; структура феодального землевладения; крепостное право в России; мануфактурно-промышленное производство; становление индустриального общества в России: общее и особенное; общественная мысль и особенности общественного движения России XIX века; реформы и реформаторы в России; русская культура XIX века и ее вклад в мировую культуру; роль XX столетия в мировой истории; глобализация общественных процессов; проблемы экономического роста и модернизации; революции и реформы; социальная трансформация общества; столкновение тенденций интернационализма и национализма, интеграции и сепаратизма, демократии и авторитаризма; Россия в начале XX века; объективная потребность индустриальной модернизации России; российские реформы в контексте общемирового развития в начале века; политические партии России: генезис, классификация, программы, тактика; Россия в условиях мировой войны и общенационального кризиса; революция 1917 года; гражданская война и интервенция, их результаты и последствия; российская эмиграция; социально-экономическое развитие страны в 20-е годы; НЭП; формирование однопартийного политического режима; образование СССР; культурная жизнь страны в 20-е годы; внешняя политика; курс на строительство социализма в одной стране и его последствия; социально-экономические преобразования в 30-е годы; усиление режима личной власти Сталина; сопротивление сталинизму; СССР накануне и в начальный период второй мировой войны; Великая отечественная война; социально-экономическое развитие, общественно-политическая жизнь, культура, внешняя политика СССР в послевоенные годы; холодная война; попытки осуществления политических и экономических реформ; НТР и ее влияние на ход общественного развития; СССР в середине 60-80-х гг.: нарастание кризисных явлений; Советский Союз в 1985-1991 гг.; перестройка; попытка государственного переворота в 1991 году и ее провал; распад СССР; Беловежские соглашения; октябрьские события 1993 г.; становление новой российской государственности (1993-1999 гг.); Россия на пути радикальной социально-экономической модернизации; культура в современной России; внешнеполитическая деятельность в условиях новой геополитической ситуации.</p>
Философия	<p>Предмет философии; место и роль философии в культуре; становление философии; основные направления, школы философии и этапы ее исторического развития; структура философского знания; учение о бытии; монистические и плюралистические концепции бытия, самоорганизация бытия; понятия материального и идеального; пространство, время; движение и развитие, диалектика; детерминизм и индетерминизм; динамические и статистические закономерности; научные, философские и религиозные картины мира; человек, общество, культура; человек и природа; общество и его структура; гражданское общество и государство; человек в системе социальных связей; человек и исторический процесс: личность и массы, свобода и необходимость; формационная и цивилизационная концепции общественного развития; смысл человеческого бытия; насилие и ненасилие; свобода и ответственность; мораль, справедливость, право; нравственные ценности; представления о совершенном человеке в различных культурах; эстетические ценности и их роль в человеческой жизни; религиозные ценности и свобода совести; сознание и познание; сознание, самосознание и личность; познание, творчество, практика; вера и знание; понимание и объяснение; рациональное и иррациональное в познавательной деятельности; проблема истины; действительность, мышление; логика и язык; искусство спора; основы логики; научное и ненаучное знание; критерии научности; структура научного познания, его методы и формы; рост научного знания; научные революции и</p>

	смены типов рациональности; наука и техника; будущее человечества; глобальные проблемы современности; взаимодействие цивилизаций и сценарии будущего.
Иностранный язык	<p>Специфика артикуляции звуков, интонации, акцентуации и ритма нейтральной речи в изучаемом языке; основные особенности полного стиля произношения, характерные для сферы профессиональной коммуникации; чтение транскрипции; лексический минимум в объеме 4000 учебных лексических единиц общего и терминологического характера; понятие дифференциации лексики по сферам применения (бытовая, терминологическая, общенаучная, официальная и другая); понятие о свободных и устойчивых словосочетаниях, фразеологических единицах; понятие об основных способах словообразования; грамматические навыки, обеспечивающие коммуникацию общего характера без искажения смысла при письменном и устном общении; основные грамматические явления, характерные для профессиональной речи; понятие об обиходно-литературном, официально-деловом, научном стилях, стиле художественной литературы; основные особенности научного стиля; культура и традиции стран изучаемого языка, правила речевого этикета; говорение; диалогическая и монологическая речь с использованием наиболее употребительных и относительно простых лексико-грамматических средств в основных коммуникативных ситуациях неофициального и официального общения; основы публичной речи (устное сообщение, доклад); аудирование; понимание диалогической и монологической речи в сфере бытовой и профессиональной коммуникации; чтение; виды текстов: несложные прагматические тексты и тексты по широкому и узкому профилю специальности; письмо; виды речевых произведений: аннотация, реферат, тезисы, сообщения, частное письмо, деловое письмо, биография.</p>
Право	<p>Государство и право. Их роль в жизни общества. Норма права и нормативно-правовые акты. Основные правовые системы современности. Источники российского права. Закон и подзаконные акты. Система российского права. Отрасли права. Правонарушение и юридическая ответственность. Значение законности и правопорядка в современном обществе. Правовое государство. Конституция Российской Федерации - основной закон государства. Особенности федеративного устройства России. Система органов государственной власти в Российской Федерации. Экологическое право. Правовые основы защиты государственной тайны. Основы правового регулирования экономической деятельности: понятие правового регулирования экономических отношений; государственное регулирование и управление в сфере экономики; административная ответственность; лицензирование отдельных видов предпринимательской деятельности; ответственность за нарушение антимонопольного законодательства. Гражданское право: специфические особенности гражданско-правового регулирования; правовое положение субъектов предпринимательской деятельности; организационно-правовые формы юридических лиц; право собственности и его защита; общие положения об обязательствах и договорах; сроки и исковая давность; основные договоры в хозяйственной деятельности; правовое регулирование расчетов; защита нарушенных прав и судебный порядок разрешения споров. Трудовое право: трудовой договор (контракт), порядок его заключения и основания прекращения; перевод на другую работу; обеспечение занятости высвобождаемых работников; дисциплинарная и материальная ответственность работника; порядок рассмотрения трудовых споров. Законодательство в области финансов, банков и бухгалтерского учета: характеристика финансовых правоотношений; основные институты финансового права; правовые основы финансового контроля; налоговое регулирование предпринимательской деятельности; ответственность за нарушение налогового законодательства; правовое регулирование отношений в области банковской деятельности; правовой статус Банка России; понятие кредитной организации; меры, применяемые Банком России в случае нарушения банковского законодательства; правовое регулирование валютных отношений; виды ценных бумаг и их правовой режим, правовое регулирование эмиссии и обращения ценных бумаг; юридическая ответственность участников рынка ценных бумаг, общая характеристика законодательства в сфере страховой деятельности, страховое правоотношение, договор страхования и его условия, страховые санкции.</p>
Социология	<p>Социально-философские предпосылки развития социологии как науки, классические социологические теории; современные социологические теории и законы, их связь с экономическими законами; русская социологическая мысль; общество и социальные институты; мировая система и процессы глобализации; социальные группы, общности, слои; виды общностей; общность и личность; малые группы и коллективы; социальная организация; социальные движения; социальное неравенство, социальная структура общества, стратификация и социальная мобильность; социальный статус и социальная роль; социальное взаимодействие и социальные отношения; сознание и поведение личности и групп; общественное мнение как социальный институт; культура как фактор социальных изменений; взаимодействие экономики, социальных отношений и культуры;</p>

	<p>социальные аспекты развития рынка; личность как социальный тип; социальный контроль и девиация; личность как деятельный субъект; социальные изменения; социальные революции, конфликты и реформы; концепция социального прогресса; место России в мировом сообществе; методология и методика социологического исследования.</p>
<p>Психология и педагогика профессиональной деятельности</p>	<p>Психология: предмет, объект и методы психологии; место психологии в системе наук; история развития психологического знания и основные направления в психологии; индивид, личность, субъект, индивидуальность; психика и организм; психика, поведение и деятельность; основные функции психики; развитие психики в процессе онтогенеза и филогенеза; Мозг и психика; психология личности; структура психики; соотношение сознания и бессознательного; основные психические процессы; структура сознания; познавательные процессы; ощущение; восприятие; представление; воображение; мышление и интеллект; творчество; внимание; мнемические процессы; эмоции; психическая регуляция поведения и деятельности; общение и речь; психология личности; межличностные отношения; психология малых групп; межгрупповые отношения и взаимодействия. Педагогика: объект, предмет, задачи, функции, методы педагогики; основные категории педагогики: образование, воспитание, обучение, педагогическая деятельность, педагогическое взаимодействие, педагогическая технология, педагогическая задача; образование как общечеловеческая ценность; образование как социокультурный феномен и педагогический процесс; образовательная система России; цели, содержание, структура непрерывного образования, единство образования и самообразования; педагогический процесс; образовательная, воспитательная и развивающая функции обучения; воспитание в педагогическом процессе; общие формы организации учебной деятельности; урок, лекция, семинарские, практические и лабораторные занятия, диспут, конференция, зачет, экзамен, факультативные занятия, консультация; методы, приемы, средства организации и управления педагогическим процессом; семья как субъект педагогического взаимодействия и социокультурная среда воспитания и развития личности; управление образовательными системами.</p>
<p>Политология</p>	<p>Объект, предмет и метод политической науки; функции политологии; политическая жизнь и властные отношения; роль и место политики в жизни современных обществ; социальные функции политики; история политических учений, российская политическая традиция: истоки, социокультурные основания, историческая динамика; современные политологические школы; гражданское общество, его происхождение и особенности; особенности становления гражданского общества в России; институциональные аспекты политики; политическая власть; политическая система; политические режимы, политические партии, электоральные системы; политические отношения и процессы; политические конфликты и способы их разрешения; политические технологии; политический менеджмент; политическая модернизация; политические организации и движения; политические элиты; политическое лидерство; социокультурные аспекты политики; мировая политика и международные отношения; особенности мирового политического процесса; национально-государственные интересы России в новой геополитической ситуации; методология познания политической реальности; парадигмы политического знания; политическая аналитика и прогнозика.</p>
<p>Финансовое право</p>	<p>Страхование в системе международных экономических отношений. Критерии отнесения рисков к области внешнеэкономической деятельности. Международные страховые операции: прямые международные страховые операции, прямые договоры страхования, институциональные формы страховых отношений, операции международного перестрахования. Классификация внешнеэкономических рисков. Место страховых услуг в системе мировых услуг. Классификация страхования внешнеэкономических связей. Личное, имущественное страхование и страхование ответственности в международных отношениях Типовые контракты в страховании внешнеэкономической деятельности. Предпосылки универсализации международных торговых терминов. ИНКОТЕРМС как свод международных правил толкования торговых терминов. Классификация базисных условий контрактов: E, F, C, D. Транспортное страхование грузов в международном товарообороте. Основные термины и понятия, применяемые в страховании грузов. Морское страхование: международный аспект. Основные термины и понятия, виды договоров. Страхование рисков, связанных с инвестициями. Страхование экспортных кредитов во внешнеэкономической деятельности. Страхование ответственности, применяемое в международных экономических отношениях. Страхование ответственности морского перевозчика. Страхование ответственности авиакомпании перед третьими лицами за причиненный ущерб. Конвенции и соглашения, регламентирующие международные авиаперевозки. Страхование автогражданской ответственности. Условия страхования гражданской ответственности владельцев средств транспорта в различных странах. Договор "зеленой карты". Страхование технических рисков в международной практике.</p>

Культура речи и деловое общение	<p>Стили современного русского языка; языковая норма, ее роль в становлении и функционировании литературного языка; речевое взаимодействие; основные единицы общения; устная и письменная разновидности русского языка; нормативные, коммуникативные, этические аспекты устной и письменной речи; функциональные стили современного русского языка; взаимодействие функциональных стилей; научный стиль; специфика использования элементов различных языковых уровней в научной речи; речевые нормы учебной и научной сфер деятельности; официально-деловой стиль, сфера его функционирования, жанровое разнообразие; языковые формулы официальных документов; приемы унификации языка служебных документов; интернациональные свойства русской официально-деловой письменной речи; язык и стиль распорядительных документов; язык и стиль коммерческой корреспонденции; язык и стиль инструктивно-методических документов; реклама в деловой речи; правила оформления документов; речевой этикет в документе. Жанровая дифференциация и отбор языковых средств в публицистическом стиле; особенности устной публичной речи; оратор и его аудитория; основные виды аргументов. Подготовка речи: выбор темы, цель речи, поиск материала, начало, развертывание и завершение речи; основные приемы поиска материала и виды вспомогательных материалов; словесное оформление публичного выступления; понятливость, информативность и выразительность публичной речи. Разговорная речь в системе функциональных разновидностей русского литературного языка; условия функционирования разговорной речи, роль внеязыковых факторов. Культура речи; основные направления совершенствования навыков грамотного письма и говорения. Цель дисциплины помочь студентам в усвоении знаний и умений в области делового общения, делового этикета, познакомить с особенностями проведения переговоров с деловыми партнерами, в том числе и зарубежными.</p>
Теоретические основы современных технологий	<p>Научно-технический прогресс: сущность, значение, основные направления развития. Технологические основы производства в горнодобывающей промышленности. Технологические основы производства в металлургической промышленности. Технологические основы производства в машиностроительной промышленности. Технологические основы производства в химической промышленности.</p>
Экология	<p>Предмет экологии. Место экологии в системе наук. Биосфера как область взаимодействия общества и природы. Окружающая среда и здоровье человека. Экологический фактор и его влияние на состояние здоровья населения Кемеровской области. Экологический риск и его оценка. Глобальные экологические проблемы. Взаимосвязь экологии, экономики, политики и социальных проблем. Глобальная экологическая безопасность. Концепция устойчивого развития. Основы рационального природопользования.</p>
Документирование управленческой деятельности	<p>Документы и правила их оформления. Документ и системы документации. Требования к составлению и оформлению управленческой документации. Организационные документы. Распорядительные документы. Справочно-информационные документы. Деловые и коммерческие письма: виды, структура, стиль. Документы по личному составу. Организация работы с документами. Систематизация документов и обеспечение их сохранности. Правила и принципы организации документооборота. Регистрация и контроль исполнения документов. Работа с документами, содержащими конфиденциальные сведения. Номенклатура дел. Формирование дел и их хранение. ПЭВМ на службе документационного обеспечения деятельности организации. Современные способы и техники создания документов и организации документооборота.</p>
Административное право	<p>Предмет административно-правового регулирования; структура сферы деятельности исполнительной власти; контрольно-надзорная и внутриорганизационная деятельность государства; соотношение административного права со смежными отраслями права; система и источники административного права; административно-правовые нормы и административно-правовые отношения; органы государственного управления; государственные служащие; государственная служба; должностное лицо; акты государственного управления; административно-правовая организация в отраслях материального производства, в социально-культурной и административно-политической сферах; административное правонарушение и административная ответственность; охрана порядка и безопасности.</p>
Введение в специальность	<p>Этапы становления и развития научного знания о природе финансов кредита. Понятийный аппарат специальных дисциплин. Финансы; бюджет; деньги; ценные бумаги; банковское дело, страхование, инвестиционная деятельность, планирование, учет и отчетность на предприятиях; анализ финансово-хозяйственной деятельности. Общая характеристика профиля "Финансы и кредит". Виды профессиональной деятельности. Требования, предъявляемые к выпускникам, уровню качества профессиональной подготовки и необходимой квалификации экономистов-финансистов. Роль и место экономических служб и финансовых структур в развитии предприятия, региона и</p>

	государства.
Трудовое право	<p>Понятие и источники трудового права; основные принципы; запрещение принудительного труда и дискриминации в сфере труда; стороны трудовых отношений, их основные права и обязанности; социальное партнерство; коллективные договоры и соглашения; понятие, содержание и виды трудового договора; форма и порядок заключения; перевод на другую работу; изменение существенных условий трудового договора; трудовые отношения при смене собственника имущества организации, изменении ее подведомственности и реорганизации; отстранение от работы; основания прекращения трудового договора; расторжение трудового договора; участие выборного профсоюзного органа при расторжении договора по инициативе работодателя; рабочее время и время отдыха; охрана труда; общие положения об оплате труда; гарантии и компенсации; трудовая дисциплина; дисциплинарные взыскания и порядок их применения; материальная ответственность сторон трудового договора; порядок взыскания ущерба; способы защиты трудовых прав работников; разрешение индивидуальных и коллективных трудовых споров; прав на забастовку; ответственность за незаконную забастовку; особенности регулирования труда отдельных категорий работников.</p>
Математический анализ	<p>Понятие множества. Операции над множествами. Понятие окрестности точки. Функциональная зависимость. Графики основных элементарных функций. Предел числовой последовательности. Предел функции. Непрерывность функции в точке. Свойства числовых множеств и последовательностей. Глобальные свойства непрерывных функций. Производная и дифференциал. Основные теоремы о дифференцируемых функциях и их приложения. Выпуклость функции. Неопределенный интеграл. Несобственные интегралы. Точечные множества в <math>N</math> - мерном пространстве. Функции нескольких переменных, их непрерывность. Производные и дифференциалы функций нескольких переменных. Классические методы оптимизации. Функции спроса и предложения. Функция полезности. Кривые безразличия.</p>
Линейная алгебра	<p>Системы линейных уравнений. Элементы аналитической геометрии на прямой, плоскости и в трехмерном пространстве. Определители. Системы векторов, ранг матрицы. <math>N</math> - мерное линейное векторное пространство. Линейные операторы и матрицы. Комплексные числа и многочлены. Собственные векторы линейных операторов. Евклидово пространство. Квадратичные формы. Системы линейных неравенств. Линейные задачи оптимизации. Основные определения и задачи линейного программирования. Симплексный метод. Теория двойственности. Дискретное программирование. Динамическое программирование. Нелинейное программирование.</p>
Теория вероятности и математическая статистика	<p>Сущность и условия применимости теории вероятностей. Основные понятия теории вероятностей. Вероятностное пространство. Случайные величины и способы их описания. Модели законов распределения вероятностей, наиболее употребляемые в социально-экономических приложениях. Закон распределения вероятностей для функций от известных случайных величин. Неравенство Чебышева. Закон больших чисел и его следствие. Особая роль нормального распределения: центральная предельная теорема. Цепи Маркова и их использование в моделировании социально-экономических процессов. Статистическое оценивание и проверка гипотез, статистические методы обработки экспериментальных данных.</p>
Методы оптимальных решений	<p>Оптимизация и математическое программирование. Линейное программирование. Динамическое программирование. Методы оптимизации на сетях. Игровые модели принятия решений.</p>
Экономическая география	<p>Дисциплина и ее задачи. Современное содержание экономической географии. Объективные условия развития и размещения ПС. Географические особенности России. Административно-территориальное деление России как фактор, влияющий на территориальную организацию экономики. Природно-ресурсный потенциал как комплексный фактор территориальной организации народного хозяйства и его экономическая оценка. География населения и трудовых ресурсов. Закономерности, принципы, факторы размещения производительных сил. Методология экономико-географических исследований формирования отраслевых систем. Понятие ЕНХК. Характеристика отраслевой структуры экономики. Территориальная структура экономики. Промышленность России. Формы ее территориальной организации. География отраслей топливно-энергетического комплекса. География и развитие металлургического комплекса. География машиностроительного комплекса. География лесохимического комплекса. География агропромышленного комплекса. Характеристика и география транспортного комплекса. Региональный народнохозяйственный комплекс России. Экономико-географическая характеристика Федеральных округов и Кемеровской области. Экономика России в международном разделении труда. География</p>

	внешнеэкономических связей.
Экономико-математические модели	Методологические основы моделирования экономических процессов. Сетевое моделирование. Модель межотраслевого баланса (МОБ). Производственные функции (ПФ) и общие модели развития экономики. Модель Солоу. Применение коэффициенты эластичности в экономическом анализе. Моделирование сферы потребления.
Информационные технологии в финансовом секторе	Финансовая информация и информационные процессы в финансовой сфере; понятие, концепции, проблемы финансовых информационных систем; роль и место информационных систем в деятельности финансовых и кредитных органов, основные принципы их построения и использования; структура финансово-кредитных информационных систем: функциональные и обеспечивающие подсистемы; особенности документооборота в финансово-кредитных органах; организация баз данных; создание и функционирование информационного хранилища; автоматизированное рабочее место; современные средства проектирования информационных систем; интеллектуальные технологии и системы в деятельности финансово-кредитных организаций; сертификация и оценка качества информационных систем; обеспечение безопасности защиты финансово-кредитных систем; перспективы развития финансово-кредитных информационных систем.
Финансовая математика	<p><b>Теория процентных ставок.</b> Простые проценты. Основная формула наращенных простых процентов. Коммерческие и точные проценты. Схемы расчета простых процентов (германская, английская, французская). Дисконтирование. Антисипативный и декурсивный методы начисления процентов. Сложные проценты. Сложные годовые проценты. Формула наращенных по сложным процентам. Номинальная ставка процентов. Формула наращенных по номинальной ставке процентов. Эффективная ставка. Эквивалентные ставки процентов. Начисление процентов и инфляция.</p> <p>Математическое описание инфляции. Способы защиты от инфляции. Процентная ставка с инфляционной премией.</p> <p><b>Теория финансовой ренты.</b> Потоки платежей и финансовые ренты. Виды финансовых рент. Понятие финансовой ренты, аннуитета. Параметры ренты. Виды финансовых рент. Годовые и срочные ренты. Наращенная сумма постоянной ренты постнумерандо. Современная величина постоянной ренты постнумерандо. Наращенная сумма и современная стоимость других видов постоянных рент.</p> <p><b>Планирование погашения долгосрочной задолженности</b></p> <p>Расходы по обслуживанию долга. Создание погасительного фонда. Погашение долга в рассрочку. Погашение основного долга равными суммами. Погашение долга равными срочными платежами. Использование финансовой математики при решении практических задач (ипотечное кредитование).</p> <p><b>Практическое приложение теории процентных ставок</b></p> <p>Консолидирование задолженности. Принцип финансовой эквивалентности обязательств. Построение уравнения эквивалентности. Определение доходности ссудных и учетных операций с учетом удержания комиссионных. Доходность купли и продажи финансовых инструментов.</p> <p><b>Практическое приложение теории финансовой ренты.</b> Страховые аннуитеты.</p> <p>Использование условных рент в страховании. Понятие страхового аннуитета. Актуарные расчеты. Сберегательное (трастовое) обеспечение пенсий.</p> <p><b>Вычисления по ценным бумагам</b></p> <p>Виды облигаций. Оценка современной стоимости облигаций. Продажа облигаций с дисконтом. Продажа облигаций с премией. Влияние купонной ставки на оценку облигаций. Зависимость оценки облигаций от среднерыночной ставки. Отзывные облигации и оценка их стоимости. Вечные облигации и оценка их стоимости. Облигации, проценты по которым выплачиваются в момент погашения. Облигации с нулевым купоном и оценка их стоимости. Измерение доходности облигаций</p>
Поиск и обработка экономической информации средствами Интернет и офисных приложений	Основные понятия информатики. Системы счисления. Основы работы в Microsoft Windows. Основные сведения о персональном компьютере и операционной системе Windows XP. Работа с файловой системой компьютера. Создание папок и файлов. Перемещение и копирование файлов. Удаление и восстановление ранее удаленных файлов. Работа с ярлыками. Поиск файлов. Основы работы в Microsoft Word. Работа с документами. Размещение текста на странице. Форматирование текста. Шрифты, начертания, подчеркивания. Эффекты видоизменения. Анимация. Работа с таблицами. Создание таблицы через меню, при помощи панели инструментов, рисованием. Операции с ячейками. Выделение элементов таблицы. Размещение таблицы. Добавление, объединение, разбиение ячеек. Изменение размеров ячеек. Высота строк и столбцов. Выравнивание. Изменение размера ячеек. Размещение текста в таблице. Выравнивание.

	<p>Поворот текста. Преобразование текста в таблицу и обратно. Форматирование таблиц. Рисование границ. Автоформат. Границы и заливка. Работа с графикой. Графические примитивы. Надписи. Вставка картинки из галереи ClipArt. Вставка изображения из файла. Вставка объекта. Свойства графических объектов. Настройка изображения. Основы Microsoft Excel 2003. Работа с ячейками. Вычисления. Работа с формулами и функциями. Редактирование формул. Обзор возможных ошибок. Использование смарт-тега ошибки. Формулы с использованием ссылок. Ввод диапазона в формулу с помощью мыши. Понятие трехмерной ссылки. Использование ссылок на ячейки других рабочих листов. Обзор функций разных категорий (статистические, дата и время, финансовые, логические). Проверка вычислений с помощью Автофункции. Диаграммы. Списки. Создание и ведение списков. Разделение и фиксация областей при просмотре списков. Поиск записей. Сортировка списков. Фильтрация списков. Просмотр и заполнение списков через форму. Основные понятия Интернет. История создания и развития Типы информации, хранимой в рамках Internet (Telnet, FTP, E-mail). Основные протоколы Internet (TCP, IP, Ethernet, FTP, PPP, SLIP). URL-адресация. Сервисы Internet. Технология поиска информации в Internet. Почтовый Сервис.</p>
<p>Актуарные расчеты</p>	<p><b>Основы финансовой математики</b> Простые проценты. Основные понятия финансовой математики. Основная формула наращенной суммы по простой процентной ставке Дисконтирование. Сложные проценты. Сложные годовые проценты. Номинальная ставка процентов. Эффективная ставка. Дисконтирование и его виды. <b>Теория финансовой ренты</b> Понятие финансовой ренты, аннуитета. Виды финансовых рент Ренты постнумерандо и пренумерандо. Наращенная сумма постоянной ренты постнумерандо Наращенная сумма различных видов финансовых рент. Современная величина постоянной ренты постнумерандо. Формулы современного значения для различных видов финансовых рент – постнумерандо. Современная стоимость для различных видов финансовых рент (вечная рента, отложенная рента). Практическое приложение теории процентных ставок и теории финансовой ренты. <b>Экономическое содержание теории актуарных расчетов</b> История возникновения термина «актуарий». Роль и задачи актуарных расчетов в страховом деле. Основные понятия и актуарные термины. Методические вопросы актуарных расчетов в страховании. Статистические методы в страховании. Состав тарифной ставки. Понятие и сущность страховых резервов. Страховые резервы в накопительном страховании жизни. Технические резервы. Назначение и сущность технических резервов. <b>Актуарные расчеты в накопительном страховании жизни</b> Особенности расчета тарифных ставок по страхованию жизни. Таблицы смертности как информационная база для расчета тарифных ставок. Показатели таблиц смертности. Расчет единовременных и периодических нетто-ставок на дожитие и на случай смерти. Коммутационные функции. Страховые аннуитеты. Расчет брутто-премии. Влияние различных факторов на страховой тариф. Страховые резервы по страхованию жизни. Экономическое содержание резервов по страхованию жизни. Виды страховых резервов по страхованию жизни и принципы их формирования. Нормативная база формирования резервов по страхованию жизни. <b>Актуарные расчеты в рисковом страховании</b> Основные принципы расчета ставок для рискованных видов страхования. Верхняя граница ожидаемых убытков и рисковая надбавка. Расчет страхового тарифа на основе среднего значения убыточности страховой суммы. Расчет страхового тарифа на основе тенденции изменения уровня убыточности. Влияние различных факторов на величину страхового тарифа. Расчет брутто-ставки на основе Методик 1,2 Росстрахнадзора по расчету страховых тарифов по рискованным видам страхования. Страховые резервы по рискованным видам страхования. Виды технических резервов, их назначение и экономическая сущность. Нормативная база формирования технических резервов.</p>
<p>Микроэкономика</p>	<p>Экономические агенты (рыночные и нерыночные), собственность и хозяйствование: структура прав, передача прав, согласование обязанностей, экономические интересы, цели и средства, проблема выбора оптимального решения, экономическая стратегия и экономическая политика, конкуренция и ее виды; экономические блага и их классификации, полные и частичные взаимодополняемость и взаимозамещение благ, фактор времени и дисконтирование, потоки и запасы, номинальные и реальные величины; кругообороты благ и доходов; затраты и результаты: общие, предельные и средние величины; альтернативные издержки (издержки отвергнутых возможностей); экономические ограничения: граница производственных возможностей, компромисс общества между эффективностью и равенством, компромисс индивида между потреблением и досугом; экономические риски и неопределенность; внешние эффекты (экстерналии); краткосрочный и долгосрочный периоды в экономическом анализе; метод сравнительной статистики, показатели эластичности. Закон предложения, закон спроса, равновесие, рынок, равновесная цена; излишки потребителя и производителя, теории поведения потребителя и производителя (предприятия); монополия, естественная монополия, ценовая дискриминация; олигополия, монополистическая конкуренция,</p>

	барьеры входа и выхода (в отрасли); сравнительное преимущество; производственная функция, факторы производства, рабочая сила, физический капитал; инфляция и безработица; рынки факторов производства, рента, заработная плата; бюджетное ограничение, кривые безразличия, эффект дохода и эффект замещения. Понятие предприятия, классификация, внешняя и внутренняя среда, диверсификация, концентрация и централизация производства; открытие и закрытие предприятий, санация и банкротство; валовые выручка и издержки; прибыль бухгалтерская и экономическая, чистый денежный поток, приведенная (дисконтированная) стоимость, внутренняя норма доходности; переменные и постоянные издержки; общие, средние и предельные величины выручки и издержек, эффективности; отдача от масштаба производства (снижающаяся, повышающаяся, неизменная); неопределенность: технологическая, внутренней и внешней среды; риски, страхование, экономическая безопасность.
Макроэкономика	Общественное воспроизводство, резидентные и нерезидентные институциональные единицы; макроэкономические показатели: валовой внутренний продукт (производство, распределение и потребление), личный располагаемый доход, конечное потребление, модели потребления, сбережения, инвестиции (валовые и чистые); национальное богатство, отраслевая и секторальная структуры национальной экономики, межотраслевой баланс; теневая экономика; равновесие совокупного спроса и совокупного предложения (модель AD-AS), мультипликатор автономных расходов; адаптивные и рациональные ожидания, гистерезис; денежное обращение (М.Фридман), сеньораж, количественная теория денег, классическая дихотомия; государственный бюджет, его дефицит и профицит, пропорциональный налог, прямые и косвенные налоги, чистые налоги; закрытая и открытая экономика, фиксированный и плавающий курсы валюты, паритет покупательной способности; макроэкономическое равновесие и реальная процентная ставка (модель IS-LM); сравнительный анализ эффективности инструментов макроэкономической политики государства; стабилизационная политика; технологические уклады и "длинные волны"; теории экономического роста и экономического цикла; "золотое правило накопления".
Эконометрика	Линейная модель множественной регрессии. Метод наименьших квадратов (МНК). Свойства оценок МНК. Показатели качества регрессии. Линейные регрессионные модели с гетероскедастичными и автокоррелированными остатками. Обобщенный метод наименьших квадратов (ОМНК). Регрессионные модели с переменной структурой (фиктивные переменные). Нелинейные модели регрессии и их линеаризация. Характеристики временных рядов. Модели стационарных и нестационарных временных рядов, их идентификация. Система линейных одновременных уравнений. Косвенный, двухшаговый и трехшаговый метод наименьших квадратов.
Статистика	Теория статистики: предмет, метод, задачи и организация, статистическое измерение, методы сплошного и выборочного наблюдения социально-экономических явлений и процессов, статистические группировки, методы обработки и анализа статистической информации, метод средних величин, вариационный анализ, корреляционный, индексный методы анализа, анализ рядов динамики, многомерный статистический анализ, статистические методы моделирования и прогнозирования социально-экономических явлений и процессов; социально-экономическая статистика: статистика населения, системы статистических показателей отраслей и секторов экономики, статистика рынка труда, статистика национального богатства, анализ эффективности функционирования предприятий и организаций, экономической конъюнктуры, статистические методы исследования уровня жизни населения; система национальных счетов: статистическая методология построения национальных счетов, балансов и системы показателей, характеризующих экономические процессы на макроуровне; статистика финансов: методология финансово-экономических расчетов и их использование в статистическом анализе, статистика государственных финансов, системы статистических показателей финансовой деятельности предприятий и организаций, статистические показатели денежного обращения, инфляции и цен, банковской и биржевой деятельности, страхования, налогов и налогообложения, финансовых рынков.
Безопасность жизнедеятельности	Человек и среда обитания. Физиология труда и комфортные условия жизнедеятельности. Негативные факторы в системе "человек - среда обитания". Воздействие негативных факторов на человека и среду обитания. Техногенные опасности и защита от них. Идентификация травмирующих и вредных факторов, опасные зоны. Экобиозащитная техника. Защита населения и территорий от опасностей в чрезвычайных ситуациях. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени. Прогнозирование и оценка обстановки при чрезвычайных ситуациях. Устойчивость функционирования объектов экономики. Защита населения в чрезвычайных ситуациях. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций. Антропогенные опасности и защита от них. Человеческий



	<p>фактор в обеспечении безопасности в системе "человек - машина". Управление безопасностью жизнедеятельности. Правовые, нормативно-технические и организационные основы обеспечения БЖД. Экономические последствия и материальные затраты на обеспечение БЖД.</p>
Бухгалтерский учет	<p>Содержание и функции бухгалтерского учета; объекты, предмет и метод бухгалтерского учета; балансовое обобщение, система бухгалтерских счетов, двойная запись; первичное наблюдение, документация, учетные регистры; инвентаризация и инвентарь; методы стоимостного измерения; формы бухгалтерского учета; основы бухгалтерской (финансовой) отчетности; организация бухгалтерского учета; нормативное регулирование бухгалтерского учета; пользователи бухгалтерской информации; цели и концепции финансового учета; принципы финансового учета, организационно-правовые особенности предприятий и их влияние на постановку финансового учета в хозяйствующих субъектах; основное содержание и порядок ведения учета: денежных средств, дебиторской задолженности, инвестиций в основной капитал, основных средств, арендованного имущества, нематериальных активов, долгосрочных и краткосрочных финансовых вложений, производственных запасов, текущих и долгосрочных обязательств, капитала, фондов и резервов, издержек хозяйственной деятельности, готовой продукции, работ, услуг и их реализации, финансовых результатов и использования прибыли, хозяйственных операций на забалансовых счетах, содержание и порядок составления финансовой отчетности; выбор и проектирование систем учета и контроля затрат в организациях; учет и контроль издержек производства и продаж продукции по видам расходов, местам формирования, центрам ответственности; учет и распределение затрат по объектам калькулирования; маржинальный доход; методы калькулирования как базы ценообразования, использование данных управленческого учета для анализа и обоснования решений на разных уровнях управления.</p>
Экономический анализ, часть 1	<p>Сущность и содержание экономического анализа, задачи экономического анализа. Виды анализа, их классификация и характеристика. Методика экономического анализа. Основные способы и приемы экономического анализа, их классификация. Информационная база анализа Система показателей, используемых в анализе. Планирование и организация аналитической работы на предприятии. Методы чтения финансовой отчетности. Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения интенсификации и эффективности производства. Экономическая характеристика бухгалтерского баланса как основного источника анализа. Анализ организационно-технического уровня производства. Анализ состояния и использования основных средств и нематериальных активов.</p>
Экономический анализ, часть 2	<p>Анализ финансового состояния организации хозяйствующего субъекта: анализ финансового состояния как часть финансового анализа, анализ динамики и структуры имущества предприятия и источников его формирования, анализ ликвидности баланса и оценка платежеспособности предприятия, оценка финансовой устойчивости предприятия, анализ чистых активов, анализ денежных потоков, критерии оценки несостоятельности (банкротства) предприятий, оценка деловой активности, рейтинговая оценка деятельности предприятия. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия. Анализ объема производства и реализации продукции, работ, услуг. Анализ эффективности использования материальных ресурсов. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов. Анализ себестоимости произведенной и реализованной продукции.</p>
Маркетинг	<p>Понятие и сущность маркетинга, его цели, принципы и функции; информационное обеспечение маркетинга на базе мировых информационных ресурсов; стратегия и система маркетинга; их особенности в России; исследования рынка; разработка продукции; особенности ценообразования в маркетинге; продвижение продукции; реклама; маркетинговый контроль; маркетинг в системе контроллинга; организация и деятельность маркетинговой службы предприятия; маркетинговые коммуникации; международный маркетинг; специфика маркетинговой деятельности российских предприятий на внешних рынках.</p>
Международные валютно-кредитные отношения	<p>Взаимосвязь международных валютных и международных экономических отношений. Понятие валютной системы. Типы валютных систем. Национальная валюта. Понятия "валютный курс", "конвертируемость валют". Резервная валюта. Сфера и режим использования валюты. Валютные ценности. Иностранная валюта. Рыночное формирование валютного курса. Валютная котировка. Прямая и обратная (косвенная) котировки. Курс покупателя и курс продавца. Маржа. Фиксинг. Активные и пассивные участники котировки валют. Кросс-курс. Основные направления валютной политики государства. Типы валютных рынков. Характеристика мировых, региональных, национальных валютных рынков. Внутренняя и внешняя конвертируемости.</p>

	Международная ликвидность и рынок золота. Формирование и развитие мировой валютной системы. Европейская валютная система. Международные кредитные отношения. Международные валютно-кредитные организации.
История экономических учений	Особенности экономических воззрений в традиционных обществах (отношение к собственности, труду, богатству, деньгам, ссудному проценту), систематизация экономических знаний, первые теоретические системы (меркантилизм, физиократы, классическая политическая экономия, марксизм). Формирование и эволюция современной экономической мысли: маржиналистская революция, австрийская школа, неоклассическое направление, кейнсианство, монетаризм, институционализм. Вклад российских ученых в развитие мировой экономической мысли: особенности развития экономической науки в России, научный вклад М.И. Туган-Барановского в понимание экономических циклов, А.В.Чаянова в изучение крестьянского хозяйства и Н.Д. Кондратьева в понимание экономической динамики; традиции экономико-математической школы в России и СССР (В.К. Дмитриев, Е.Е. Слуцкий, Г.А. Фельдман, В.В. Новожилов, Л.В. Канторович).
Деньги, кредит, банки	Необходимость и предпосылки возникновения и применения денег. Сущность и функции денег. Роль и развитие денег в условиях рыночной экономики. Виды денег и их особенности. Денежный оборот и его структура. Выпуск денег в хозяйственный оборот. Наличноденежный оборот и денежное обращение. Законы денежного обращения и методы государственного регулирования денежного оборота. Теории денег. Безналичный денежный оборот и система безналичных расчетов. Понятие денежной системы страны, генезис ее развития. Бумажные и кредитные деньги, закономерности их обращения. Причины и сущность инфляции, формы ее проявления. Закономерности инфляционного процесса. Регулирование инфляции: методы, границы, противоречия. Денежные системы отдельных стран. Валютные отношения и валютная система: понятие, категории, элементы и эволюция. Платежный и расчетный баланс страны в системе валютного регулирования. Необходимость кредита. Сущность кредита. Функции и законы кредита. Формы и виды кредита. Роль и границы кредита. Кредит в международных экономических отношениях. Ссудный процент и его роль. Основы формирования уровня ссудного процента. Границы ссудного процента и источники его уплаты. Возникновение и сущность банков, их функции и роль в развитии экономики. Понятие банковской системы, ее элементы. Виды банков. Центральные банки и основы их деятельности. Функции центральных банков. Основы денежно-кредитной политики. Коммерческие банки и их деятельность (операции и услуги). Международные финансовые и кредитные институты.
Менеджмент	Особенности современной российской экономики и необходимость совершенствования организации управления в России; понятие, сущность, цели, задачи и основные функции менеджмента; опыт менеджмента за рубежом; возможности и пути его использования в России; специфика менеджмента в России; цели и задачи управления предприятием; методы обоснования, принятия и реализации управленческих решений; внутренняя и внешняя среда предприятия; использование мировых информационных ресурсов в менеджменте; система коммуникаций; стратегический менеджмент; разработка и реализация перспективных и текущих планов; основные качества менеджера; работа менеджера; создание системы мотивации труда; организация контроля за деятельностью подчиненных; контроллинг; инновационная программа менеджера; управление рисками; особенности работы менеджеров в кризисной ситуации; этика делового общения; управление конфликтами; психология менеджмента; управление экономическими отношениями предприятия.
Мировая экономика и международные экономические отношения	Современное мировое хозяйство: понятие; структура, субъекты и тенденции развития; международное разделение труда; глобализация мирового хозяйства; ресурсы мирового хозяйства; глобальные проблемы в мировом хозяйстве; классификация стран по экономическому потенциалу и уровню социально-экономического развития; неравномерность экономического развития в современном мировом хозяйстве; система современных международных экономических отношений; мировой рынок и его конъюнктура; международная торговля: структура, динамика, ценообразование; государственное регулирование внешней торговли, тарифные и нетарифные методы; международное регулирование торговли; роль ГАТТ/ВТО в регулировании международной торговли; внешняя торговля России: динамика, структура и формы государственного регулирования; международный рынок услуг; международное движение капитала: сущность, структура, динамика; транснациональные корпорации; иностранные инвестиции в России и их регулирование; вывоз капитала из России; международные валютно-расчетные отношения; платежный и расчетный балансы; международный рынок рабочей силы, его регулирование; интеграционные процессы в мировом хозяйстве, формы интеграционных объединений; Европейский Союз;

	международные экономические организации (системы ООН, региональные организации); Россия в системе современных международных экономических отношений.
Финансы	Сущность и функции финансов, их роль в системе денежных отношений рыночного хозяйства. Основы использования финансов в общественном воспроизводстве. Финансовая политика; управление финансами; финансовое планирование и прогнозирование; финансовый контроль. Финансовая система страны, ее сферы и звенья. Принципы организации финансов экономических субъектов в разных сферах деятельности; основы функционирования финансов коммерческих предприятий; финансы организаций, осуществляющих некоммерческую деятельность. Страхование как финансовая категория, ее специфика; сферы, отрасли (пенсионное, медицинское и др.) и формы страхования, их особенности. Государственные и муниципальные финансы, влияние на их организацию функциональных особенностей и уровней управления. Бюджетная система страны, модели ее построения в федеративных и унитарных государствах; бюджетное устройство и бюджетный процесс. Государственный и муниципальный кредит. Внебюджетные фонды. Воздействие финансов на экономику и социальную сферу; усиление влияния финансовых рычагов и стимулов по мере развития рыночных отношений, пути повышения их эффективности. Роль финансов в развитии международного сотрудничества; финансы и глобализация экономики.
Экономика труда	Организация труда, ее основные элементы. Производительность труда, показатели и методы ее измерения. Факторы и резервы роста производительности труда. Анализ и планирование производительности труда на предприятиях. Трудовые ресурсы общества и рынок труда. Определение численности работников предприятия. Сущность заработной платы. Формы и системы оплаты труда. Бестарифный тип оплаты труда. Планирование фонда заработной платы в условиях рынка.
Экономика фирмы (организации)	Структура национальной экономики: сферы, сектора, комплексы, отрасли; предприятие - основное звено экономики; предприятие и предпринимательство в рыночной среде; типы предприятий; производственная и организационная структура предприятий; типы производства; организация производственного процесса; инфраструктура предприятий; уставный капитал и имущество предприятий; основной капитал, его оценка; оборотные средства: их состав, классификация, оборачиваемость; трудовые ресурсы: их состав, управление; организация, нормирование и оплата труда; рынок труда; экономическая и функциональная стратегии, их типы, факторы выбора; разработка маркетинговой и товарной стратегии; теория оптимального объема выпуска продукции; производственная программа и мощность; издержки производства и себестоимость продукции; смета и калькуляция затрат; ценовая политика на различных рынках; качество и конкурентоспособность; стандарты и системы качества; инновационная и инвестиционная политика; подготовка нового производства; виды деятельности предприятия; производственное планирование и бизнес-план предприятия; оценка эффективности хозяйственной деятельности и состояния баланса.
Финансы организаций	Финансовые отношения организаций и принципы их организации. Роль финансов в деятельности организации. Финансовые ресурсы и собственный капитал организации. Государственное регулирование финансов организаций. Особенности финансов организаций различных организационно-правовых форм и отраслей экономики. Особенности финансов организаций малого бизнеса. Расходы и доходы организаций. Классификация расходов и доходов. Финансовые методы управления расходами. Порядок формирования и использования доходов от реализации продукции. Планирование себестоимости и выручки от реализации продукции (объема продаж). Экономическое содержание, функции и виды прибыли. Формирование, распределение и использование прибыли. Методы планирования прибыли. Влияние учетной политики на финансовый результат деятельности организации. Влияние налогов на формирование чистой прибыли. Взаимосвязь выручки, расходов и прибыли от реализации продукции (анализ безубыточности). Точка безубыточности, запас финансовой прочности, производственный леверидж. Экономическое содержание оборотного капитала. Структура оборотных активов организации и источники финансирования оборотных средств. Определение потребности в оборотном капитале. Эффективность использования оборотного капитала. Производственный и финансовый цикл. Экономическое содержание и источники финансирования основного капитала. Амортизация и ее роль в воспроизводственном процессе. Оценка финансового состояния организации. Содержание и цели финансового планирования. Виды и методы финансового планирования. Система финансовых планов (бюджетов).
Финансовый менеджмент	Содержание финансового менеджмента и его место в системе управления организацией. Цель и задачи финансового менеджмента. Базовые концепции финансового менеджмента. Финансовые инструменты. Внешняя - правовая и налоговая - среда. Информационное

	<p>обеспечение финансового менеджмента. Методологические основы принятия финансовых решений. Денежные потоки и методы их оценки. Методы оценки финансовых активов. Риск и доходность финансовых активов. Риск и доходность портфельных инвестиций. Управление инвестициями. Оценка эффективности и риска инвестиционных проектов. Формирование бюджета капиталовложений. Инвестиционная политика. Управление источниками долгосрочного финансирования. Традиционные и новые методы финансирования. Цена и структура капитала. Средневзвешенная и предельная цена капитала. Теории структуры капитала. Управление собственным капиталом. Темп устойчивого роста. Производственный и финансовый левередж. Дивидендная политика. Стоимость бизнеса. Управление оборотным капиталом. Политика в области оборотного капитала. Управление запасами. Управление дебиторской задолженностью (кредитная политика). Управление денежными средствами и их эквивалентами. Традиционные и новые методы краткосрочного финансирования. Управление источниками финансирования оборотного капитала. Финансовое планирование и прогнозирование. Стратегическое, долгосрочное и краткосрочное финансовое планирование. Финансовая стратегия. Методы прогнозирования основных финансовых показателей. Специальные вопросы финансового менеджмента. Финансовый менеджмент в условиях инфляции. Банкротство и финансовая реструктуризация. Антикризисное управление. Международные аспекты финансового менеджмента.</p>
Инвестиции	<p>Содержание финансового менеджмента и его место в системе управления организацией. Цель и задачи финансового менеджмента. Базовые концепции финансового менеджмента. Финансовые инструменты. Внешняя - правовая и налоговая - среда. Информационное обеспечение финансового менеджмента. Методологические основы принятия финансовых решений. Денежные потоки и методы их оценки. Методы оценки финансовых активов. Риск и доходность финансовых активов. Риск и доходность портфельных инвестиций. Управление инвестициями. Оценка эффективности и риска инвестиционных проектов. Формирование бюджета капиталовложений. Инвестиционная политика. Управление источниками долгосрочного финансирования. Традиционные и новые методы финансирования. Цена и структура капитала. Средневзвешенная и предельная цена капитала. Теории структуры капитала. Управление собственным капиталом. Темп устойчивого роста. Производственный и финансовый левередж. Дивидендная политика. Стоимость бизнеса. Управление оборотным капиталом. Политика в области оборотного капитала. Управление запасами. Управление дебиторской задолженностью (кредитная политика). Управление денежными средствами и их эквивалентами. Традиционные и новые методы краткосрочного финансирования. Управление источниками финансирования оборотного капитала. Финансовое планирование и прогнозирование. Стратегическое, долгосрочное и краткосрочное финансовое планирование. Финансовая стратегия. Методы прогнозирования основных финансовых показателей. Специальные вопросы финансового менеджмента. Финансовый менеджмент в условиях инфляции. Банкротство и финансовая реструктуризация. Антикризисное управление. Международные аспекты финансового менеджмента.</p>
Рынок ценных бумаг	<p>Рынок ценных бумаг как альтернативный источник финансирования экономики. Понятие ценной бумаги. История появления ценных бумаг. Классические виды ценных бумаг и их характеристика ( акции, частные облигации, государственные ценные бумаги). Производные ценные бумаги и их характеристика (конвертируемые акции и облигации, варранты, опционы и фьючерсы). Финансовые инструменты на рынке ценных бумаг (векселя, депозитные, сберегательные, инвестиционные сертификаты, секьюритизация частных долгов). Международные ценные бумаги (евроноты, еврооблигации, евроакции). Рынок ценных бумаг и его структура (западная модель). Первичный рынок ценных бумаг и его характеристика. Методы размещения ценных бумаг. Участники первичного внебиржевого рынка ценных бумаг. Вторичный биржевой (фондовая биржа). Организационная структура и функции фондовой биржи. Профессиональные участники биржи. Основные операции и сделки на бирже. Биржевая информация (биржевые индексы и их характеристика). Этика на фондовой бирже. Биржевые крахи и потрясения. "Уличный" рынок ценных бумаг и характеристика его деятельности. Участники вторичного рынка. Брокерские компании (организация, функции, механизм операций). Торговая регистрация, сопоставление и расчетный процесс. Механизм принятия решений на рынке ценных бумаг (фундаментальный и технический анализ). Эмиссия ценных бумаг. Депозитарно-регистрационный механизм рынка ценных бумаг. Система государственного регулирования рынка ценных бумаг: органы государственного надзора, законодательно-правовая база регулирования, национальные особенности регулирования рынка. Инвестиционная деятельность кредитно-финансовых институтов на рынке ценных бумаг (западная и российская модели) - банков, страховых компаний, инвестиционных компаний, пенсионных фондов и прочих институтов. Рынок ценных бумаг Российской Федерации. История и необходимость создания рынка. Виды ценных бумаг и финансовых инструментов. Структура рынка ценных бумаг и его основные тенденции</p>

	<p>развития. Участники рынка. Основные операции на рынке. Государственное регулирование рынка ценных бумаг в России. Влияние азиатского кризиса и дефолта на российский рынок ценных бумаг.</p>
<p>Бюджетная система РФ</p>	<p>Содержание и значение государственного бюджета. Влияние бюджета на социально-экономические процессы. Бюджетная политика. Организационно-правовые основы построения бюджетной системы РФ. Бюджетное право. Основы разграничения доходов и расходов между бюджетами. Бюджетный процесс: составление, рассмотрение, утверждение, исполнение бюджетов по звеньям бюджетной системы. Формирование федерального, регионального и местных бюджетов. Управление бюджетами разных уровней. Бюджетная классификация. Содержание и принципы формирования доходов бюджета; методология их планирования по звеньям бюджетной системы и видам налогов и неналоговых доходов. Экономическая и контрольная работа финансовых органов по доходам и расходам бюджета. Экономическое содержание и функциональное назначение бюджетных расходов. Методология планирования, порядок их финансирования. Расходы бюджета на государственную поддержку отраслей материального производства и регулирование экономики. Расходы бюджета на социальную сферу: образование, здравоохранение, социальное обеспечение, культуру, искусство. Целевые бюджетные и внебюджетные фонды. Государственная поддержка науки. Расходы бюджета на государственное управление, обеспечение безопасности граждан и государства. Расходы бюджета на международную деятельность, обслуживание государственного внутреннего и внешнего долга. Финансовая поддержка субъектов Федерации.</p>
<p>Финансы бюджетных учреждений</p>	<p>Основы организации финансов бюджетных учреждений Финансы бюджетных учреждений, понятие и функции. Организация бюджетного финансирования учреждений. Бюджетная классификация, ее значение в организации доходов и расходов бюджета аналитического учета. Классификация доходов бюджетов РФ. Функциональная классификация расходов бюджетов. Экономическая классификация расходов бюджетов РФ. Классификация источников внутреннего и внешнего финансирования дефицитов бюджетов РФ. Ведомственная классификация. Новый план счетов бюджетного учета. Порядок учета операций по централизованному снабжению материальными ценностями учреждений, состоящих на бюджете. Отчетность об исполнении бюджета.</p>
<p>Страхование</p>	<p><b>Основы теории страхования.</b>Объективная необходимость и экономическая сущность страхования. Экономическая категория страховой защиты общественного производства и ее материализация в страховых фондах. Применение различных форм и методов страховой защиты и формирования страховых фондов .Страхование в системе риск-менеджмента. Экономическая необходимость, функции и роль страхования на современном этапе. Основные принципы страхования. Классификация страхования. .Социальное страхование и его взаимосвязь с личным страхованием.Принципы обязательного и добровольного страхования. Теоретические основы построения страховых тарифов. Основы построения страховых тарифов по рисковым видам страхования. Основы построения страховых тарифов по страхованию жизни. Таблицы смертности и средней продолжительности жизни населения. Коммутационные числа. Методика построения единовременной нетто-ставки на случай смерти и страхованию на дожитие. <b>Основы страхового права.</b> Нормы гражданского, административного, финансового и государственного права, регулирующие страховую деятельность. Общие и специальные нормативные акты. Содержание основных статей ФЗ «Об организации страхового дела в РФ».Основные нормативные акты, регулирующие страхование. Гражданский кодекс РФ, глава 48 «Страхование». Договор страхования.</p> <p><b>Основные виды страхования</b>Личное страхование. Страхование жизни.Классификация страховых продуктов на рынке страхования жизни.Страхования жизни: российский и зарубежный опыт. Проблемы и перспективы развития страхования жизни. Страхование от несчастных случаев. Страхование от несчастных случаев и болезней. Медицинское страхование. Организация медицинского страхования в России. Правовое обеспечение медицинского страхования. Формы медицинского страхования. Сущность обязательного медицинского страхования (ОМС). Современное состояние и перспективы развития ОМС. Добровольное медицинское страхование (ДМС).Основные особенности проведения ДМС в России. Имущественное страхование.Основы имущественного страхования в соответствии с ГК РФ. Классификация имущественного страхования. Страхование имущества юридических лиц. Особенности условий других видов имущественного страхования. Страхование предпринимательских рисков. Страхование потерь в результате перерыва в производстве. Определение ущерба и страхового возмещения.Новые продукты на рынке имущественного страхования. Страхование ответственности. Страхование гражданской ответственности. Страхование гражданской ответственности владельцев автотранспортных средств. Обязательное страхование</p>

	<p>гражданской ответственности ОПО. Обязательное страхование ответственности перевозчиков. Основные виды страхования ответственности, принятые в странах с развитой рыночной экономикой. Перспективы развития страхования ответственности в России.</p> <p><b>Экономика страховой деятельности</b></p> <p>Особенности организации финансов страховщика. Финансовый потенциал. Собственные и привлеченные средства. Финансовая устойчивость страховщика и факторы ее обеспечения. Страховые резервы: понятие, структура. Резерв по страхованию жизни. Технические резервы: источники формирования и целевое назначение. Государственное регулирование размещения страховых резервов. Инвестиционная деятельность как фактор обеспечения финансовой устойчивости страховщика. Платежеспособность страховой компании. Методики оценки платежеспособности страховщиков. Состав доходов страховой компании. Состав расходов страховой компании. Порядок формирования финансовых результатов деятельности страховщиков. Прибыль страховой компании, ее источники и назначение. Формирование налогооблагаемой базы для уплаты налога на прибыль. Оценка финансового состояния страховых компаний. Статистическая и финансовая отчетность страховой компании. Налогообложение в страховании.</p> <p><b>Организация страховой деятельности</b></p> <p>Страховой рынок и его участники. Структура страхового рынка. Страховая услуга и ее особенности как товара на страховом рынке. Страховые компании и их виды. Страховые посредники: агенты и брокеры. Государственный надзор за страховой деятельностью. Формы государственного регулирования. Лицензирование страховой деятельности. Государственное регулирование финансовой устойчивости страховых компаний. Роль страхового рынка – в общеэкономических показателях России. Тенденции развития страхового рынка России. Проблемы и перспективы развития страхового рынка России. Страховой рынок Кемеровской области. Международный рынок страхования. Страховые рынки развитых зарубежных стран. Работа иностранных страховщиков на страховом рынке России.</p> <p><b>Основы перестрахования</b></p> <p>Объективная потребность перестрахования как дополнительной раскладки риска и обеспечения сбалансированности страхового портфеля. Процесс передачи застрахованного риска. Субъекты отношений перестрахования. Формы и виды договоров перестрахования. Пропорциональное перестрахование. Непропорциональное перестрахование. Значение перестрахования в развитии страхового рынка в России.</p>
Международные стандарты финансовой отчетности	<p>Концептуальные основы подготовки и представления финансовой отчетности в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности. Подходы к работе с международными стандартами: соблюдение всех требований каждого применимого стандарта и каждой применимой интерпретации, применение Концептуальных основ (Framework) в случае отсутствия стандарта или положений в стандарте, применение по аналогии и профессиональное суждение. Базовые предположения (принцип начисления и принцип продолжающейся деятельности). Качественные характеристики финансовой информации (понятность, уместность, надежность, сравнимость). Элементы финансовой отчетности (активы, обязательства, собственный капитал, доходы и расходы). Общий критерий признания элементов финансовой отчетности (вероятность потока экономических выгод, надежность оценки) и применение данного критерия к элементам отчетности. Способы оценки элементов финансовой отчетности (первоначальная стоимость, текущая стоимость (стоимость замещения), стоимость реализации, приведенная стоимость, справедливая стоимость). Концепции капитала как критерий представления финансовой информации. Понятие «полученная прибыль» в международных стандартах в связи с выбором той или иной концепции капитала. Состав финансовой отчетности в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности. Содержание международных стандартов финансовой отчетности. Учетная политика, изменения бухгалтерских оценок и ошибки. Объединение компаний и сводная финансовая отчетность Трансформация финансовой отчетности российских предприятий</p>
Аудит	<p>Роль аудита в развитии функции контроля в условиях рыночной экономики. Задачи, направления аудиторских проверок, состав пользователей материалов аудиторских заключений, их направленности и содержания. Отличие аудита от других форм экономического контроля: ревизии, финансового контроля, судебно-бухгалтерской экспертизы. Организация аудита и методы нормативного регулирования аудиторской деятельности. Виды аудиторских проверок и аудиторских услуг. Роль международных и национальных стандартов в развитии и совершенствовании аудиторской деятельности. Сущность и методы обеспечения качества аудиторских проверок. Профессиональная этика аудитора. Основные этапы, техника и технология проведения аудиторских проверок. Планирование и программа аудита. Понятие существенности и риска в процессе аудиторской проверки, методы минимизации и обеспечения приемлемой величины аудиторского риска. Система организации внутреннего контроля и ее влияние</p>

	<p>на величину аудиторского риска. Аудиторская выборка. Аудиторские доказательства и документы: порядок подготовки аудиторского заключения. Особенности организации аудиторской деятельности при сопровождающем (консультационном) аудите. Особенности технологии аудиторских проверок в организациях разных отраслей, организационно-производственной структуры и правовых форм. Выбор основных направлений аудиторской проверки. Роль финансового анализа в аудиторской деятельности. Оценка финансового состояния, платеже- и кредитоспособности организации. Виды и порядок подготовки аудиторских заключений.</p>
<p>Организация деятельности коммерческого банка</p>	<p>Правовые основы деятельности кредитных организаций. Экономические основы деятельности кредитных организаций. Регулирование банковской деятельности. Собственные средства (капитал) банка. Операции банков по формированию привлеченных и заемных ресурсов. Система страхования вкладов физических лиц в банках РФ. Понятие и виды кредитных операций банка. Кредитная политика – основа кредитного процесса. Организация кредитного процесса в банке. Порядок создания и использования резерва на возможные потери по ссудам. Понятие кредитоспособности заемщика. Способы оценки кредитоспособности заемщика. Формы обеспечения возврата кредита. Особенности организации потребительского кредитования. Лизинговые операции банков. Факторинговые операции банков. Операции банков с векселями. Деятельность банков на рынке ценных бумаг. Валютные операции коммерческих банков. Операции кредитных организаций по осуществлению переводов денежных средств клиентов. Организация межбанковских расчетов. Формы безналичных расчетов. Особенности осуществления перевода электронных денежных средств. Перевод денежных средств с использованием платежных карт.</p>
<p>Организация деятельности ЦБ РФ</p>	<p>России. Основные задачи Центрального банка России и формирование его организационной структуры. Характеристика структуры и основных функций Территориальных управлений ЦБ РФ. Характеристика эмиссионного процесса. Особенности функционирования резервных фондов. Организация деятельности оборотных касс РКЦ. Характеристика структуры и функций РКЦ. Организация налично - денежного обращения. Организация системы безналичных расчетов. Банковское регулирование и надзор. Денежно - кредитная политика. Организация деятельности Центробанка на рынке ценных бумаг. Организация деятельности Центробанка в валютной сфере. Аналитическая деятельность Центрального банка.</p>
<p>Инвестиционный анализ</p>	<p>Основные категории и экономические концепции инвестиционного анализа Анализ источников финансирования инвестиционных проектов Анализ эффективности производственных (реальных) инвестиций. Анализ товаров и услуг. Анализ маркетинг-плана. Анализ организации производственной деятельности. Оценка финансовой самостоятельности инвестиционных проектов. Оценка экономической самостоятельности инвестиционных проектов: простые и сложные методы оценки эффективности инвестиционных проектов. Простые методы: простая норма прибыли (ROI), срок окупаемости (PP). Сложные методы: оценка эффективности инвестиций методом чистого дисконтированного дохода (NPV), метод расчета внутренней нормы доходности (IRR), метод расчета индекса рентабельности инвестиций (PI), метод расчета срока окупаемости инвестиций (DPP). Анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции и риска. Анализ альтернативных проектов. Методические особенности анализа в условиях ограниченности финансовых ресурсов. Ранжирование инвестиционных проектов.</p>
<p>Организация предпринимательской деятельности</p>	<p>Теоретические проблемы предпринимательства. Сущность, функции, принципы предпринимательства. Субъекты предпринимательской деятельности. виды предпринимательской деятельности. Предпринимательская деятельность в новых экономических структурах. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности. Планирование и управление предпринимательской деятельностью. Предпринимательские договоры. несостоятельность (банкротство) предпринимательских структур. Свободные экономические зоны. Совместное и международное предпринимательство. предпринимательство в Кузбассе.</p>
<p>Учет в банке</p>	<p>Основы учета в коммерческом банке. Виды банковского учета. Бухгалтерский учет. Управленческий учет. Финансовый учет. Налоговый учет. Предмет учета в банке. Активы и пассивы банка. Хозяйственные операции банка. Метод учета в банке и его элементы. Документация. Виды банковских документов. Инвентаризация. Счета. Двойная запись. Баланс. Отчетность. План счетов бухгалтерского учета в банке. Структура плана счетов. Принципы построения (счета 1-го, 2-го порядка, активные, пассивные, деление по срокам). Краткая характеристика каждого раздела плана счетов. Схема построения лицевого счета. Организация и порядок учета расчетных операций. Организация и порядок учета кассовых операций. Учет депозитных операций. Учет кредитных операций. Учет операций с ценными бумагами. Учет срочных, депозитарных</p>

	<p>операций и операций доверительного управления. Учет операций с иностранной валютой. Учет внутрибанковских операций. Учет доходов, расходов и финансовых результатов. Особенности налогообложения. Бухгалтерская и общая финансовая отчетность.</p>
<p>Финансовые системы зарубежных стран</p>	<p>Особенности функционирования финансовых систем в экономически развитых странах (США, Германии, Великобритании, Франции, Японии). Особенности экономического развития, государственного устройства, состава финансовой системы, бюджетного процесса, налоговой системы, политики управления государственными расходами и государственным долгом. Возможности использования опыта развитых стран для финансовой системы России. Изучение опыта финансовых систем развитых государств позволяет лучше понять проблемы отечественной финансовой системы и найти пути их решения.</p>
<p>Международные стандарты финансовой отчетности для малого среднего бизнеса</p>	<p>Состав финансовой отчетности по международным стандартам для малого и среднего бизнеса. Разделы и содержание статей бухгалтерского баланса. Основные статьи отчета о прибылях и убытках. Разделы учетной политики и виды раскрытия информации в финансовых отчетах. Принципы организации учета производственных запасов. Фактическая себестоимость материалов и их оценка в текущем учете. Учет материальных ценностей на складе и в бухгалтерии. Контроль за состоянием производственных запасов и порядок отражения в учете результатов их инвентаризации. Инвестиционная собственность малого и среднего предприятия. Учет нематериальных активов, учет износа нематериальных активов. Классификация и оценка основных средств. Учёт капитальных вложений. Синтетический учет поступления основных средств. Практика учета амортизации. Учет выбытия основных средств. Учет сданных в аренду и арендованных основных средств. Учет аренды. Классификация аренды. Отражение аренды в финансовой отчетности арендодателя. Раскрытие информации о финансовой аренде. Обесценение активов. Методы определения возмещаемой суммы активов. Понятия «резервы», «условные обязательства» и «условные активы». Классификация резервов, условных обязательств. Порядок признания и оценки резервов. Выручка. Признание выручки. Оценка выручки. Раскрытие информации о выручке. Прибыль в расчете на акцию. Представление о базовой и разводненной прибыли на акцию. Расчет прибыли на акцию. Представление информации о прибыли на акцию в финансовой отчетности. Раскрытие в финансовой отчетности информации о финансовых инструментах. Учет государственных грантов.</p>
<p>Финансовый анализ страховых организаций</p>	<p>Методические подходы к финансовому анализу деятельности страховщика. Специфика финансового состояния страховой организации. Сферы финансового анализа: страховые, инвестиционные и финансовые операции. Страховая организация как объект финансового анализа. Собственный капитал и страховые резервы как основные составляющие финансового потенциала страховщика. Механизм формирования финансовых потоков в страховой организации. Источники финансовых ресурсов страховой организации: собственный капитал страховщика, привлеченный капитал. Инвестиционная деятельность как основной фактор покрытия убыточности по страховым операциям. Финансовая устойчивость как характеристика стабильности финансов страховщика. Оценка финансовой устойчивости страховщика. Этапы финансового анализа страховой организации: исследование базовых понятий финансового менеджмента страховщика, отбор и классификация показателей финансового состояния, их оценка и выводы. Количественная оценка деятельности страховщика как основная задача анализа абсолютных (объемных) показателей. Относительные показатели как финансовые коэффициенты оценки абсолютных показателей. Собственный капитал как гарантия платежеспособности страховой организации. Платежеспособность как следствие и внешнее проявление финансовой устойчивости. Методика оценки платежеспособности через нормативное соотношение активов и обязательств страховщика. Расчет фактического и нормативного размеров маржи платежеспособности страховщика. Зарубежная методика оценки платежеспособности страховой компании. Анализ платежеспособности страховщика по методике ЕС через оценку маржи платежеспособности. Методика оценки платежеспособности страховой компании в США через рискованный капитал. Анализ страховых операций. Анализ сбалансированности страхового портфеля. Анализ расходов на ведение дела. Финансовый результат страховой организации как совокупный итог финансовых, инвестиционных и других операций. Оценка инвестиционного дохода страховщика. Показатели, характеризующие эффективность инвестиционной деятельности. Анализ рентабельности страховых операций.</p>
<p>Банковский менеджмент</p>	<p>Сущность и содержание банковского менеджмента. Основные функции банковского менеджмента как системы внутрибанковского управления. Оценка качества банковского менеджмента. Количественные и качественные показатели. Характеристика финансового</p>



	<p>менеджмента в банке. Система финансового менеджмента на основе управления устойчивостью банка. Субъект и объект управления. Организация банковской деятельности. Стратегическое и текущее планирование деятельности банка Управление персоналом банка Управление ликвидностью банка. Управление прибылью банка. Банковский риск-менеджмент. Финансовые риски как один из видов банковских рисков. Понятие финансовых рисков. Их классификация. Методы расчета и управление рисками. ГЭП-анализ процентного риска.</p>
Финансы субъектов малого предпринимательства	<p>Малое предпринимательство: основные понятия; категории субъектов малого предпринимательства. Основные цели и принципы государственной политики в области развития малого предпринимательства в Российской Федерации. Меры по обеспечению финансовой и имущественной поддержке субъектов малого предпринимательства. Финансовые ресурсы и собственный капитал субъектов малого предпринимательства, источники финансирования. Структура имущественного комплекса субъектов малого предпринимательства. Специальные налоговые режимы, упрощенные правила ведения бухгалтерского и налогового учета.</p>
Банковский маркетинг	<p>Содержание понятия "маркетинг". Специфика маркетинга в банковской сфере (особенности банковского продукта). Этапы реализации банковского маркетинга. Основные инструменты реализации рыночной стратегии коммерческого банка. Маркетинговое исследование банковского рынка. Анализ банковского рынка. Виды спроса. Сегментация банковского рынка. Инструменты маркетингового исследования рынка. Типология банковских конкурентных стратегий. Уровни банковской стратегии. Реализация маркетинговой стратегии банка. Товарная политика банка. Ценовая политика банка. Сбытовая политика банка. Коммуникационная политика. Организация банковского маркетинга. Банковская конкуренция. Уровни банковской конкуренции. Формы конкуренции в зависимости от отраслевой принадлежности: внутриотраслевая и межотраслевая конкуренция. Предметная конкуренция. Видовая конкуренция. Конкуренция посредством перелива капитала. Функциональная конкуренция.</p>
Финансовый маркетинг	<p>"Банковский маркетинг. Необходимость маркетинга в сфере банковской деятельности. Сущность маркетинга в банковской сфере. Постановка задач, целей и определение возможностей банка. Анализ рыночных возможностей. Отбор целевых рынков. Система планирования. Планирование комплекса маркетинга. Стратегия риска. Организационная структура банка. Система маркетингового контроля. Страховой маркетинг. Рыночный страховой маркетинг. Страховой рынок России. Страховой рыночный маркетинг в России. Исследование российского страхового рынка. Разработка страховых продуктов. Внутренние и внешние коммуникации страховщика. Организационный страховой маркетинг. Организационный маркетинг. Принципы общей структуризации страховой компании. Структуризация страховой компании на основании системы ее вторичных целей. Структуризация системы сбыта страховой продукции. Вопросы организационного устройства страховой компании. Горизонтальные и вертикальные информационные потоки в страховой компании. Маркетинг на рынке ценных бумаг. Принципы формирования и значение рынка ценных бумаг. Основы маркетинга в организации деятельности инвестиционных посредников по видам ценных бумаг. Маркетинг брокерских услуг на рынке ценных бумаг. Маркетинг биржевой деятельности на рынке ценных бумаг."</p>
Банковское законодательство	<p>Общая характеристика банковского законодательства. Принципы банковского законодательства. Межотраслевой характер банковского законодательства. Состав банковского законодательства. Банковское законодательство экономически развитых стран. Основные этапы формирования банковского законодательства в России Федеральный закон "О банках и банковской деятельности" Федеральный закон "О Центральном банке РФ. (Банке России)". Федеральный закон "О несостоятельности (банкротстве) кредитных организаций". Федеральный закон "О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма". Федеральный закон "О валютном регулировании и валютном контроле". Федеральный закон "О страховании вкладов физических лиц в банках РФ" Федеральный закон "О кредитных историях".</p>
Страховое право	<p>Страховые и иные отношения в сфере страхования. Группы страховых отношений, регулируемые специальными правовыми нормами. Отличие страховых отношений от имущественных отношений, регулируемых нормами гражданского права. Нормы страхового права и других отраслей, действующие в сфере страхования. Особенности отдельных групп правовых норм, представленных в законе РФ "Об организации страхового дела в РФ". Классификация норм страхового права. Нормы других отраслей права, действующие в сфере страхования. Правовые нормы регулирующие страховые и нестраховые отношения в сфере страхования. Отношения между страховщиком и ФССН</p>

	<p>России. Страховые правоотношения: понятие, возникновение, реализация и классификация Система и источники страхового права. Основания для выделения страхового права в отдельную подотрасль гражданского права. Виды источников права. Нормативный правовой акт и его содержание. Страховое законодательство как подотрасль гражданского законодательства. ФЗ "Об организации страхового дела в РФ", ФЗ "Об обязательном медицинском страховании в РФ",ФЗ " Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств", и др. специальные законы. Подзаконные акты, регулирующие страховые отношения. Применение международных правовых актов в российской практике страхования. Гражданско-правовое регулирование договора страхования. Организационно-правовые основы страхования имущества, предпринимательских рисков и гражданской ответственности. Организационно-правовые основы личного страхования. Правовое положение и нормативные требования к созданию страховой организации, лицензированию ее деятельности, реорганизации и ликвидации. Правовое положение и регулирование деятельности субъектов инфраструктуры страхового рынка. Государственное регулирование страхования. Направления и методы государственного регулирования страхования. Государственное регулирование финансовой устойчивости страховщиков. Антимонопольная деятельность. Недобросовестная конкуренция на рынке страховых услуг. Налоговый контроль в отношении страховщиков. Валютный контроль в отношении страховщиков. Финансовый контроль в отношении деятельности страховщиков.</p>
Анализ деятельности банка	<p>Содержание, организация и информационная база аналитической работы в деятельности банка Метод экономического анализа. Классификация приемов и методов анализа деятельности банков. Бухгалтерский баланс коммерческого банка. Основные разделы бухгалтерского баланса. Схема проведения анализа коммерческого банка. Анализ пассивных операций банка. Собственные средства коммерческого банка; анализ их состава, структуры и динамики. Оценка достаточности капитала банка. Анализ эффективности использования банком привлеченных и заемных средств. Анализ активных операций банка. Взаимодействие статей актива и пассива баланса коммерческого банка. Анализ ликвидности и платежеспособности коммерческого банка. Банковские риски, их классификация и методы анализа. Анализ финансовых результатов деятельности коммерческого банка. Комплексная оценка финансового состояния банка. Рейтинговая оценка деятельности коммерческого банка.</p>
Международная финансовая система	<p>Эволюция развития международной финансовой системы. Особенности механизма деятельности международных финансовых организаций. Организации группы Всемирного Банка. Международный валютный фонд. Региональные финансовые организации. Особенности функционирования национальных финансовых систем. Проблемы функционирования международной финансовой системы (в т.ч. международное противодействие легализации "грязных" денег и финансированию терроризма).</p>
Маркетинг услуг	<p>Современная концепция маркетинга услуг. Покупательское поведение и покупательские риски индустрии сервиса. Качество в индустрии услуг и стандарты обслуживания. Процесс предоставления услуги. Цена и ценообразование на услуги. Каналы распределения услуг. Продвижение в комплексе маркетинга сферы услуг. Внутренний маркетинг в организациях сферы услуг.</p>
Управление государственными финансами	<p>Бюджетная политика государства как часть финансовой политики. Участники бюджетного процесса и их бюджет-ные полномочия. Основы кассового обслуживания исполнения бюджетов бюджетной системы РФ. Технология единого счета бюджета. Порядок кассового обслуживания исполнения бюджетов бюджетной системы РФ. АСФК как платформа информационного обмена между Органами Федерального казначейства и участниками бюджетного процесса. Бюджетная классификация как методологическая основа учета доходов, расходов и источников финансирования дефицита бюджета. Порядок открытия и ведения лицевых счетов органами Федерального казначейства. Порядок обеспечения бюджетополучателей наличными денежными средствами. Исполнение бюджета по доходам и расходам. Обращения взыскания на средства бюджетов бюджетной системы РФ. Управление бизнес-процессами в органах Федерального казначейства.</p>
Ценообразование	<p>Роль цены в условиях рынка. Цена и стоимость, их сущность и взаимосвязь. Функции цен. Ценообразующие факторы. Методология ценообразования. Структура цены. Виды цен и их классификация. Методы расчета цен. Надбавки и скидки. Регулирование цен. Особенности ценообразования в отдельных отраслях народного хозяйства.</p>
Теория и история страхования	<p>Понятие риска. Классификация рисков. Признаки страхового риска. Основы риск-менеджмента. Страхование как способ снижения риска. Сущность и содержание</p>

	<p>страхования. Признаки, характеризующие специфичность страхования как экономической категории. Функции страхования. Необходимость возникновения страховых отношений. Предпосылки и основополагающие принципы страхования. Участники страховых отношений. Страховой фонд. Способы формирования страхового фонда. Социально-экономическое значение и роль страхования в условиях рынка. Добровольное и обязательное страхование. Социальное и коммерческое (гражданско-правовое) страхование. Классификация по объектам страхования. Виды страхования. Имущественный интерес и страховой интерес. Страховая услуга и страховой продукт. Основные условия и этапы создания страхового продукта. Страховое право. Основные нормативно-правовые документы. Гражданский кодекс РФ, ФЗ "Об организации страхового дела в РФ", подзаконные нормативные акты. Договор страхования: форма, условия, начало действия и прекращение. Принципы, лежащие в основе договора страхования: наличие имущественного интереса, эквивалентность обязательств страховщика и страхователя, наивысшего доверия сторон и другие принципы. Страховой тариф и страховая премия. Структура страхового тарифа. Особенности определения страхового тарифа в рисковом виде страхования и в страховании жизни. Личное страхование. История развития личного страхования в России. Имущественное страхование. Основные виды имущественного страхования и страхования ответственности. История развития имущественного страхования в России. Особенности финансов страховой организации. Показатели страховой деятельности: страховые премии и выплаты, уровень выплат, рентабельность страховых операций. Финансовая устойчивость страховой компании и факторы ее обеспечения. Возникновение страхования. Страхование как древнейший способ реагирования человечества на стихийные бедствия. Страхование в период разложения первобытнообщинного строя. Простейшие формы страхования. Страхование в период средневековья. Эпоха Возрождения и Просвещения. История развития страховых отношений в России. Страхование в период СССР. Современное состояние российского страхового рынка.</p>
Налоги и налогообложение	<p>Экономическая сущность налогов. Функции налогов и их взаимосвязь. Элементы налога и их характеристика. Принципы и методы налогообложения. Способы уплаты налогов. Налоговая система. Классификация налогов. Налоговый механизм. Налоговый контроль. Налоговая политика государства. Налоговое регулирование. Характеристика основных налогов и сборов РФ. Косвенные налоги: акцизы, налог на добавленную стоимость, налог с продаж, таможенные пошлины. Прямые налоги с юридических лиц. Налог на прибыль (доход) организаций. Особенности налогообложения отдельных видов доходов организации, прибыли кредитных и страховых организаций, иностранных юридических лиц, субъектов малого предпринимательства. Упрощенная система налогообложения. Единый налог на вмененный доход. Налог на имущество предприятий. Инвестиционный налоговый кредит. Платежи за пользование природными ресурсами. Отчисления в государственные внебюджетные фонды социального назначения. Налоги с физических лиц. Подоходный налог с физических лиц. Налогообложение доходов от предпринимательской деятельности. Декларация о доходах граждан. Имущественные налоги с физических лиц. Другие налоги и сборы с юридических и физических лиц. Права, обязанности и ответственность налогоплательщиков и налоговых органов. Права и обязанности органов налоговой полиции. Состав и структура налоговых органов. Принципы организации деятельности налоговых органов. Налоговое администрирование: цели, методы. Формы и методы налогового контроля. Ответственность за совершение налоговых правонарушений. Налоговые проверки, их виды. Цели и методы камеральных проверок. Цели и методы выездных проверок.</p>
Экономика недвижимости	<p>Рынок недвижимости: содержание основных понятий, законодательные и нормативные правовые акты; влияние стратегических направлений в развитии экономики страны на рынок недвижимости; принципы и технологии оценки стоимости недвижимости; методы оценки недвижимости их практическое использование; оформление результатов оценки недвижимости.</p>
Региональная экономика	<p>Региональная экономика в системе наук и влияние общемировых тенденций на региональное развитие. Региональная экономика и региональная экономическая политика. Экономическое пространство как одно из основных понятий региональной экономики. Проявление и воздействие глобализации на региональное социально-экономическое развитие. Теоретические основы региональной экономики. Генезис теорий региональной экономики. Отечественная школа региональных экономических исследований. Современные направления развития теорий региональной экономики. Типология регионов, формы и методы государственного регулирования и анализа регионального развития. Статистическая база и направления регионального анализа на современном этапе. Типология субъектов РФ и их административно-территориальных образований по основным проблемам регионального развития и общеэкономическим показателям развития. Государственное регулирование регионального развития. Новая</p>

	<p>региональная политика как фактор устойчивого экономического и социального развития (на примере Кемеровской обл.). Социально-экономическое развитие в контексте Концепции устойчивого развития. Проблемы перехода экономики региона к устойчивому развитию. Социально-экономическое развитие Кузбасса (1990-2007 гг.). Структурно-инновационная концепция многофакторного осуществления процесса устойчивого развития экономики региона. Сибирский Федеральный округ экономические и социальные аспекты развития.</p>
<p>Экономика природопользования</p>	<p>Предмет, метод и задачи курса "Экономика природопользования". Анализ затрат - результатов в сфере природопользования и охраны окружающей среды. Экологическая экспертиза проектов. Экономика природопользования и охраны окружающей среды: макроэкономический и отраслевой анализ. Экономическая оценка природно-ресурсного потенциала. Экономико-правовая основа и государственное управление природопользованием в России. Государственная экологическая экспертиза. Экономический механизм природопользования. Методы управления качеством окружающей среды. Земельные ресурсы, их рациональное использование и охрана. Экономический механизм землепользования. Сельскохозяйственное природопользование. Особенности использования недр. Экономический механизм недропользования. Техногенез окружающей среды под влиянием горнодобывающей промышленности. Водные ресурсы. Нормирование водопотребления и водоотведения. Биологические ресурсы. Экономический механизм лесопользования. Атмосферный воздух, его охрана и рациональное использование. Региональные проблемы природопользования в России. Особенности природопользования в Кемеровской области. Международный опыт управления природопользованием и природоохранной деятельностью. Организация как основа менеджмента. Менеджмент качества. Экологический менеджмент на предприятии: понятие и ступени формирования. Корпоративный экологический менеджмент как система функций и инструментов.</p>
<p>Экономическая демография</p>	<p>Введение в экономическую демографию. Динамика численности и социальная структура населения. Рождаемость и смертность как демографические процессы. Брачность и процесс расторжения брака. Воспроизводство населения. Теория демографического перехода. Бюджеты домохозяйств. Потребительские особенности домохозяйств на разных этапах жизненного цикла. Демографические аспекты потребления. Демографические аспекты занятости. Основы разработки демографической политики. Анализ соответствия демографического и экономического развития региона.</p>
<p>Коррупция: причины, проявления, противодействие</p>	<p>Природа коррупции как социального явления. Правовые основы противодействия коррупции. Антикоррупционная экспертиза нормативных правовых актов. Государственная гражданская служба: вопросы кадровой работы и противодействие коррупции. Способы предотвращения коррупционных рисков. Типичные коррупционные нарушения. Гражданское общество против коррупции. Социально-психологические аспекты формирования антикоррупционного поведения.</p>
<p>Физическая культура</p>	<p>Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов; ее социально-биологические основы; физическая культура и спорт как социальные феномены общества; законодательство Российской Федерации о физической культуре и спорте; физическая культура личности; основы здорового образа жизни студента; особенности использования средств физической культуры для оптимизации работоспособности; общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания; спорт; индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений; профессионально-прикладная физическая подготовка студентов; основы методики самостоятельных занятий и самоконтроль за состоянием своего организма.</p>