**АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИН**

**Рынок ценных бумаг**

Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины являются изучение теоретических основ рынка ценных бумаг и развитие практических навыков работы на финансовых рынках.

Для достижения вышеуказанных целей необходимо*:*

* рассмотреть основные признаки и характеристики ценных бумаг,
* дать развернутое представление об их разновидностях,
* раскрыть сущность и назначение рынка ценных бумаг,
* изучить инфраструктуру фондового рынка и деятельность его участников, а также методы анализа фондового рынка,
* исследовать механизм функционирования фондовой биржи,
* проанализировать систему государственного регулирования фондового рынка,
* охарактеризовать российский рынок ценных бумаг в историческом аспекте и на современном этапе.

2. Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата

Дисциплина относится к дисциплинам профиля «Финансы и кредит» профессионального цикла, базируется на результатах изучения дисциплин математического цикла, в том числе математическом анализе, финансовых вычислениях, основах информационных технологий, а так же дисциплин профессионального цикла профиля: «Макроэкономика», «Деньги. Кредит. Банки» «Статистика», «Финансы», «Инвестиции», «Мировая экономика и международные экономические отношения», «Корпоративные финансы», «Банковское дело», «Экономический анализ», «Бюджетная система», «Финансовый менеджмент», «Страхование», «Анализ и оценка финансовой отчетности».

Для успешного усвоения дисциплины студент должен

**знать:**

- основные понятия и методы математического анализа, линейной алгебры, теории вероятностей и математической статистики, математических методов решения профессиональных задач;

- технические и программные средства реализации информационных технологий, основы работы в локальных и глобальных сетях, типовые численные методы решения математических задач и алгоритмы их реализации;

- основные принципы функционирования рыночной экономики, взаимосвязи финансовых рынков, функции финансового рынка;

- основы финансовой математики, методы расчета приведенной стоимости, сложных и простых процентов;

- основы ведения предпринимательской деятельности, способы оценки выручки, издержек и прибыли предприятия;

**уметь:**

- проводить анализ, решать основные задачи теории вероятности и математической статистики, решать уравнения применительно к экономическим процессам, применять математические методы при решении типовых профессиональных задач;

- работать в качестве пользователя персонального компьютера, использовать внешние носители информации для обмена данными между компьютерами, создавать резервные копии и архивы данных и программ, использовать численные методы для решения математических задач, работать с программными средствами общего назначения;

- решать типовые задачи, связанные с основными разделами финансовых вычислений, использовать экономические законы при анализе и решении проблем профессиональной деятельности;

- работать с правовыми системами КонсультантПлюс, Гарант.

**владеть:**

- методами построения математической модели типовых профессиональных задач и содержательной интерпретации полученных результатов;

- методами поиска и обмена информацией в глобальных и локальных компьютерных сетях, техническими и программными средствами защиты информации при работе с компьютерными системами;

- методами исследования и анализа экономических процессов и систем.

Освоение данной дисциплины как предшествующей необходимо при написании выпускной квалификационной работы бакалавра.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

- владеет культурой мышления, способен к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей её достижения (ОК–1);

- способен анализировать на основе экономических индикаторов социально-значимые проблемы и процессы, происходящие в обществе, и прогнозировать возможное их развитие в будущем и влияние на рынок ценных бумаг (ОК-4);

- умеет использовать нормативные правовые документы в своей деятельности (ОК-5);

- способен находить инвестиционные организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность (ОК-8);

- владеет основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, имеет навыки работы с компьютером как средством управления информацией, способен работать с информацией в глобальных компьютерных сетях (ОК-13);

- способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов рынка ценных бумаг (ПК-1);

- способен на основе типовых методик технического анализа и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность участников рынка ценных бумаг (ПК-2);

- способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для выработки инвестиционных управленческих решений (ПК-4);

- способен выбрать инструментальные средства фундаментального и технического анализов для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ПК-5);

- способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности участников рынка ценных бумаг и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-7);

- способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики, консалтинговых, исследовательских и рейтинговых агентств о социально-экономических процессах на рынке ценных бумаг, выявлять и прогнозировать тенденции развития финансовых рынков (ПК-8);

- способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет о современном состоянии рынка ценных бумаг при различных моделях банковской системы (ПК-9);

- способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач в области формирования и управления портфелем ценных бумаг современные технические средства и информационные технологии интернет-трейдинга (программы Quik, Finam MultiExchange) (ПК-10);

- способен организовать деятельность малой группы, созданной для исследования нескольких сегментов фондового рынка в целях формирования наиболее оптимального инвестиционного портфеля ценных бумаг (ПК-11);

- способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-12);

- способен на основе фундаментального и технического анализов критически оценить предлагаемые варианты инвестиционных управленческих решений, разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом инвестиционных рисков (ПК-13);

- способен преподавать «Рынок ценных бумаг» в образовательных учреждениях различного уровня, используя существующие программы и учебно-методические материалы (ПК-14);

- способен принять участие в совершенствовании и разработке учебно-методического обеспечения дисциплины «Рынок ценных бумаг» (ПК-15).

- способен осуществлять функции должностных лиц государственных и иных органов, наделенных властными полномочиями в области финансовых и денежно-кредитных отношений (ПКП-2);

- способен анализировать и оценивать риски, осуществлять мероприятия по их снижению, оценивать эффективность использования финансовых ресурсов для минимизации финансовых потерь (ПКП-4);

- способен готовить мотивированные обоснования принятия управленческих решений по кругу выполняемых операций (ПКП-5);

- способен осуществлять разработку и реализацию рекомендаций по совершенствованию финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций, а также органов государственной власти и органов местного самоуправления (ПКП-6);

- способен использовать зарубежный опыт в целях совершенствования финансово-кредитного механизма в Российской Федерации (ПКП-7).

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

**знать:** понятие и сущность ценной бумаги, историю появления ценных бумаг, виды ценных бумаг и финансовых инструментов, классические виды ценных бумаг и их характеристику, производные ценные бумаги и их характеристику, финансовые инструменты на рынке ценных бумаг, международные ценные бумаги, структуру рынка ценных бумаг и его основные тенденции развития, рынок ценных бумаг Российской Федерации, первичный рынок ценных бумаг и его характеристику, эмиссию ценных бумаг, методы размещения ценных бумаг, участников первичного внебиржевого рынка ценных бумаг, вторичный биржевой рынок ценных бумаг (фондовая биржа), организационную структуру и функции фондовой биржи, профессиональных участников биржи, основные операции и сделки на бирже, биржевую информацию (биржевые индексы и их характеристику), этику на фондовой бирже, биржевые крахи и потрясения, «Уличный» рынок ценных бумаг и характеристику его деятельности, участников вторичного рынка, депозитарно-регистрационный механизм рынка ценных бумаг, инвестиционную деятельность кредитно-финансовых институтов на рынке ценных бумаг, государственное регулирование рынка ценных бумаг, механизм принятия решений на рынке ценных бумаг (фундаментальный и технический анализ).

**уметь:**

- применять полученные знания на практике;

- формулировать основания классификации ценных бумаг на различные типы, классы и формы;

- структурировать инвестиционные качества ценных бумаг различных видов;

- критически оценивать основные проблемы российского рынка ценных бумаг, направления дальнейшего совершенствования отечественного рынка ценных бумаг;

- анализировать преимущества различных способов организации торгов на вторичном рынке ценных бумаг;

- использовать индексы рынка ценных бумаг в практической деятельности

- оценивать доходность ценных бумаг и операций по ним;

- оценивать влияние факторов и их взаимосвязь на стоимость ценных бумаг;

- применять методы фундаментального и технического анализов при исследовании рынка ценных бумаг.

**владеть:**

- методами исследования и анализа фондового рынка;

- информацией об отраслях фондового рынка и перспективах их развития;

- практическими навыками интернет-трейдинга на рынке ценных бумаг.

4. Структура дисциплины «Рынок ценных бумаг»

*Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 часов.*