

## Программа курса

### **ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ**

Сбережения, инвестиции и рынок ценных бумаг

Финансовый рынок:

Рынок ценных бумаг. Денежный рынок. Рынок капитала. Товарный рынок. Валютный рынок (Форекс). Рынок золота. Страховой рынок

### **ИНФРАСТРУКТУРА РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ**

Инвестиционная компания. Управляющая компания. Брокер. Дилер. Депозитарий.

Реестродержатель. Биржа. Расчетный центр. Клиринг. Инвестор. ФСФР

### **ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА РЫНКЕ ЦЕННЫХ БУМАГ И ИХ РЕГУЛИРОВАНИЕ**

Брокерская деятельность

Дилерская деятельность

Деятельность по управлению ценными бумагами

Депозитарная деятельность

Деятельность по организации торгов

Деятельность по ведению реестра владельцев ценных бумаг

Совмещение профессиональных видов деятельности на рынке ценных бумаг

### **РЫНКИ ДОЛГОВЫХ ЦЕННЫХ БУМАГ**

Государственные долговые инструменты

Основные участники рынка

Доходность облигаций

Международные рынки государственных облигаций

Рынок государственных облигаций России

Корпоративные облигации

Конвертируемые облигации

Еврооблигации

### **РЫНКИ АКЦИЙ**

Виды акций

Причины выпуска. Проспект эмиссии

IPO, SPO, ROAD SHOW, Маркет-мейкеры, Free float

Основные участники рынка

Доходность и прирост капитал

Международные рынки акций

Российский рынок акций

ADR и GDR

Фондовые индексы ( MICEX, RTS, S&P500, DAX, FTSE, Dow, Nasdaq, Cac, Nikkei225)

Рейтинговые агентства. Standard&Poor's, Fitch, Moody's

Информационные агентства мира (роль в экономике и на рынке ценных бумаг)

Дивиденды. Дата закрытия реестра.

### **ПРОИЗВОДНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ**

Виды производных инструментов (Форварды, Фьючерсы, Опционы, Свопы)

Базовые принципы ценообразования

Основные направления использования производных инструментов

Срочный рынок ММВБ. Фьючерсы: ГО, ВМ, Шаг цены, Стоимость шага, Планки

## **РЫНОК ЗОЛОТА**

История золота как средства сбережения и валюты

Золотой стандарт

Современное значение золота. ЗВР стран мира. Сравнение, анализ и выводы

Лондонский фиксинг: его значение и основные участники ценообразования

## **РИСК, ХЕДЖИРОВАНИЕ И ДИВЕРСИФИКАЦИЯ**

Понятия риска, хеджирования и диверсификации

Основы управления портфелем ценных бумаг

Кривая риск-доходность.

Risk and money management

Операции непокрытых продаж (SHORT). Особенности использования, биржевые ограничения.

## **ОСНОВЫ ФИНАНСОВЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ**

Расчет процентных выплат (простой и сложный проценты)

Изменение стоимости денег во времени

Расчет годовых ставок процента

Понятие о дисконтировании денежных потоков

Аннуитеты

Расчет стоимости бескупонных и купонных облигаций

## **МАКРОСТАТИСТИКА**

Процентные ставки

ВВП. ВНП. Безработица. Промышленные заказы.

Инфляция.

## **ТЕХНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ**

Основные принципы и преимущества технического анализа

Японские свечи

Базовые индикаторы технического анализа

Скользящие средние. RSI. ATR. Stochastic. MACD.

Momentum

Волновая теория Эллиота

Уровни поддержки-сопротивления

Паттерны

## **ОСНОВЫ БИРЖЕВОЙ ТОРГОВЛИ**

Торговый терминал

Поводыри

Виды биржевых заявок (LIMIT, MARKET, STOP MARKET, STOP LIMIT, IQ)

Биржевой стакан. Лента сделок.

## **НИЗКОРИСКОВЫЕ ТОРГОВЫЕ СТРАТЕГИИ**

Рыночно нейтральные стратегии

Синтетическая облигация

Парный трейдинг

Арбитражные стратегии

Баскет-трейдинг.

## **ОСНОВНЫЕ СТИЛИ ТОРГОВЛИ**

НФТ

Скальпинг

Дейтрейдинг

Среднесрочная торговля

Долгосрочная торговля

## **АНАЛИЗ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ КОМПАНИИ**

Понятие финансовой устойчивости предприятия

Метод дисконтированных денежных потоков DCF

Метод аналогов

Метод отраслевых коэффициентов

Показатель Р/Е

Коэффициенты ликвидности

Коэффициенты рентабельности

Коэффициенты оборачиваемости