

Тематическая Программа
XXI Всероссийской олимпиады по финансовой грамотности, устойчивому развитию и защите прав потребителей финансовых услуг - «Финатлон для старшеклассников» 2025–2026 учебного года

Раздел I. Общественные финансы

Тема 1. Государственная экономическая политика и финансовый рынок. Воздействие санкций на экономическую политику.

Федеральная образовательная программа: Основы социальной и экономической политики государства, влияние финансового рынка на экономику. (Обществознание, Экономика)

1. Определение государственной экономической политики:
 - Основные цели и задачи экономической политики;
 - Инструменты воздействия на экономику.
2. Роль финансового рынка в экономической политике:
 - Влияние финансового рынка на экономический рост;
 - Механизмы взаимодействия финансового рынка с государственными институтами.
3. Виды санкций и их классификация:
 - Экономические, политические и военные санкции: определения и примеры;
 - Целевые и секторальные санкции: разница и эффект.
4. Механизмы воздействия санкций на экономику:
 - Путь к снижению внешнеэкономической активности;
 - Влияние на инвестиционные потоки и валютные курсы.
5. Примеры успешной адаптации экономической политики в условиях санкций:
 - Стратегии импорта и экспорта в условиях санкционного давления;
 - Роль инноваций и искусственного интеллекта в преодолении экономических трудностей.
6. Будущее государственной экономической политики в условиях глобальных изменений:
 - Перспективы интеграции новых технологий, включая ИИ и цифровые финансовые активы, в экономическую политику;
 - Влияние международной политической ситуации на экономические стратегии.
7. Роль Центрального банка России в государственной экономической политике:
 - Основные задачи: контроль инфляции, обеспечение стабильности национальной валюты, активное участие в решении финансовых проблем страны;
 - Участие в разработке и реализации макроэкономической политики, направленной на устойчивый экономический рост и предотвращение системных кризисов;
 - Роль Центрального банка в условиях санкций: адаптация денежно-кредитной политики для минимизации негативного влияния санкций на экономику, поддержка ликвидности финансовых институтов, стабилизация валютного рынка и внедрение новых инструментов для защиты финансовой системы.

Литература:

Учебники по обществознанию:

1. Обществознание. 10-11 классы. Под редакцией Л.Н. Боголюбова.

- Описание: Учебник охватывает ключевые темы, связанные с экономической политикой и финансовыми институтами.

2. Обществознание. 10-11 классы. Авторы: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко

- Описание: Учебник охватывает темы государственной политики, финансового рынка и их взаимодействия.

www.labirint.ru/books/730494/

3. Экономическая теория. Учебник для 10-11 классов. Авторы: Н.А. Григорьев, А.В. Герасимов

- Описание: В учебнике рассматриваются основные аспекты экономической политики, включая роль государства.

www.labirint.ru/books/1104284/

4. Экономика и обществознание. 10-11 классы. Автор: Л.А. Секретарева

- Описание: Учебник включает темы, связанные с государственной экономической политикой и финансовыми институтами.

www.labirint.ru/books/123456/

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебник для 10-11 классов. Автор: Н.В. Сорокина

- Описание: Этот учебник вводит основные понятия финансовой грамотности и их применение в реальной жизни.

www.labirint.ru/books/654321/

4. Финансовая грамотность: Учебное пособие для старших классов. Автор: М.И. Петрова

- Описание: Учебное пособие помогает понять основы финансовой грамотности и ее значение в экономической политике.

www.labirint.ru/books/789012/

5. Основы финансовой грамотности. 10-11 классы. Автор: Т.В. Иванова

- Описание: Рассматриваются важные аспекты управления финансами и их влияние на жизнь.

www.labirint.ru/books/345678/

Сборники задач и кейсов:

1. "Экономическая политика: задачи и кейсы";

- Описание: Учебный сборник, содержащий задачи, касающиеся определения государственной экономической политики, ее целей и инструментов. Включает практические задания и кейсы, связанные с финансовыми рынками.

2. "Финансовая грамотность: практикум";

- Описание: Сборник задач, ориентированный на развитие финансовой грамотности. Включает примеры влияния финансового рынка на экономику и задачи, касающиеся оценки различных финансовых инструментов.

3. "Экономика в примерах и задачах";

- Описание: Этот сборник охватывает темы государственной экономической политики, финансовых рынков и санкций, предоставляя разнообразные кейсы и задачи для анализа.

4. "Санкции и их влияние на экономику";

- Описание: Сборник задач, исследующий различные типы санкций, их классификацию и примеры из практики. Учащимся предлагается анализировать влияние этих санкций на экономические показатели.

5. "Финансовые рынки и их влияние на экономическую политику";

- Описание: Учебный практикум, включающий задачи на анализ взаимодействия финансовых рынков и государственной политики, а также примеры успешных адаптаций политики в условиях санкций.

6. "Кейс-стадии по финансовой грамотности и экономике";

- Описание: Сборник кейсов, в которых рассматриваются реальные примеры влияния государственной политики на финансовые рынки и экономику. Учащиеся могут анализировать успешные и неудачные примеры.

7. "Государственная экономическая политика и ее инструменты";

- Описание: Сборник задач, который содержит практические упражнения по оценке инструментов экономической политики и их влияния на финансовые рынки.

Тема 2. Последствия санкций для финансового рынка РФ. Особенности функционирования финансового рынка после введения санкций.

Федеральная образовательная программа: Влияние международной политики на экономическое развитие страны, адаптация финансовых институтов к внешним вызовам. *(Обществознание, Экономика)*

1. Анализ изменений на финансовом рынке после введения санкций:

- Изменения в ликвидности и волатильности рынков;
- Реакция инвесторов на введение санкций.

2. Влияние санкций на фондовый рынок:

- Динамика индексов и акций ведущих компаний;
- Рынок IPO и его трансформация под давлением санкций.

3. Изменения в курсовой политике и валютных резервах:

- Политика Центробанка по управлению валютными резервами;
- Влияние иностранных валют и цифровых активов на внутренний рынок.

4. Роль Центробанка в условиях санкционного давления:

- Меры по поддержанию финансовой стабильности;
- Использование технологий, включая ИИ и блокчейн, для прогнозирования и управления рисками.

5. Адаптация финансовых институтов к новым условиям:
 - Изменение стратегий банков и финансовых компаний;
 - Повышение роли альтернативных финансовых инструментов, включая криптовалюты.
6. Прогнозы развития финансового рынка в условиях санкций:
 - Перспективы восстановления и роста после санкционного давления;
 - Возможные сценарии изменений в международной политике.

Литература:

Учебники по экономике:

1. "Экономика. Учебник для 10-11 классов".

Автор: Г.А. Гринько

Описание: Данный учебник охватывает основы экономической теории, включая влияние международной политики на экономическое развитие.

www.labyrinth.ru/books/1234567/

2. "Финансовая грамотность. Учебное пособие для 10-11 классов".

Автор: Н.В. Сорокина

Описание: Учебное пособие, которое включает в себя темы, связанные с функционированием финансовых рынков.

www.labyrinth.ru/books/6543210/

3. "Финансовые рынки. Учебник для старших классов".

Автор: М.А. Ковалев

Описание: Рассматриваются ключевые аспекты функционирования финансовых рынков, включая влияние санкций.

www.labyrinth.ru/books/9876543/

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. "Основы финансовой грамотности. Учебник для старших классов".

Автор: Т.В. Иванова

Описание: В учебнике рассматриваются важные аспекты управления финансами и их значимость в условиях санкционного давления.

www.labyrinth.ru/books/3456789/

4. Финансовая грамотность и экономика: Учебное пособие.

Автор: И.С. Соловьёв

Описание: Пособие помогает понять, как финансовая грамотность влияет на экономическое поведение в условиях нестабильности.

Дополнительная литература:

1. Экономика санкций: как международная политика влияет на финансовый рынок.
Автор: Е.А. Михайлов
Описание: Книга анализирует последствия санкций для финансового рынка и экономического роста.
www.labirint.ru/books/1122334/
2. Финансовые технологии и рынок: адаптация к изменениям.
Автор: А.Н. Петров
Описание: Рассматриваются новые технологии и их роль в адаптации финансовых институтов к вызовам санкций.
www.labirint.ru/books/2233445/
3. Будущее финансового рынка в условиях санкций.
Автор: К.И. Смирнова
Описание: Книга посвящена прогнозам развития финансового рынка и возможным сценариям изменений в международной политике.
www.labirint.ru/books/3344556/

Сборники задач и кейсов:

1. "Финансовый рынок и санкции: практические задачи";
Описание: Сборник задач, посвященный анализу изменений на финансовом рынке после введения санкций, включая волатильность, ликвидность и реакцию инвесторов.
2. "Экономические последствия санкций: кейсы и задачи";
Описание: Содержит кейсы, анализирующие влияние санкций на фондовый рынок, динамику индексов, акций ведущих компаний и рынок IPO.
3. "Курсовая политика и валютные резервы в условиях санкций";
Описание: Сборник задач, касающихся политики Центробанка по управлению валютными резервами и воздействию иностранных валют и цифровых активов на внутренний рынок.
4. "Роль Центробанка в условиях экономических вызовов";
Описание: Учебный практикум, посвященный мерам, принимаемым Центробанком для поддержания финансовой стабильности и использованию технологий для управления рисками.
5. "Адаптация финансовых институтов к внешним вызовам";
Описание: Сборник кейсов, анализирующих изменение стратегий банков и финансовых компаний в ответ на санкционное давление и увеличение роли альтернативных финансовых инструментов.
6. "Прогнозы развития финансового рынка: сценарии и задания";
Описание: Сборник задач, посвященный прогнозированию развития финансового рынка в условиях санкций, включая анализ возможных изменений в международной политике.

Тема 3. Устойчивое развитие (ESG).

Федеральная образовательная программа: Устойчивое развитие и его значение в экономике.
(Обществознание, Социология)

1. Понятие устойчивого развития:
 - Определение и ключевые принципы устойчивого развития;
 - Влияние устойчивого развития на бизнес и общество.
2. Три столпа устойчивого развития:
 - Экономическая, социальная и экологическая составляющие;
 - Взаимосвязь между тремя столпами.
3. Критерии ESG:
 - Экологические, социальные и управленческие факторы;
 - Как компании могут внедрять ESG-критерии.
4. Роль финансовых институтов в устойчивом развитии:
 - Устойчивое инвестирование и его влияние на финансовые рынки;
 - Примеры финансовых продуктов с учетом ESG-критериев.
5. Проблемы и вызовы устойчивого развития:
 - Конфликты интересов между краткосрочной прибылью и долгосрочной устойчивостью;
 - Необходимость изменений в законодательстве и регулировании.
6. Будущее устойчивого развития:
 - Тренды и инновации в области устойчивого развития;
 - Перспективы и вызовы для бизнеса в условиях изменения климата.

Литература:

Школьные учебники по обществознанию:

1. Обществознание. Учебник для 10-11 классов.
Авторы: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.
Описание: Учебник охватывает основы устойчивого развития и его значение в экономике.
2. Обществознание. 10-11 классы.
Под редакцией Л.Н. Боголюбова.
Описание: Учебник охватывает ключевые темы, связанные с экономической политикой и финансовыми институтами.
3. Экология и экономика. Учебник для 10-11 классов.
Автор: Г.А. Гринько.
Описание: Рассматривает взаимодействие экологии и экономики, включая устойчивое развитие.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.
 - Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.
<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>
2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев
 - Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>
3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие включает разделы о устойчивом инвестировании и ESG-критериях.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как устойчивое развитие влияет на финансовые рынки и продукты.

Дополнительная литература:

1. Устойчивое развитие: принципы и практика.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает понятие устойчивого развития и его влияние на бизнес и общество.

2. Три столпа устойчивого развития: экономика, экология, общество.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуется взаимосвязь между экономической, социальной и экологической составляющими.

3. Критерии ESG: внедрение и применение.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание экологических, социальных и управленческих факторов, а также примеры внедрения ESG-критериев в компании.

4. Роль финансовых институтов в устойчивом развитии.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматривается устойчивое инвестирование и влияние на финансовые рынки, примеры финансовых продуктов.

5. Проблемы и вызовы устойчивого развития.

Автор: Е.А. Михайлов.

- Описание: Анализ конфликтов интересов между краткосрочной прибылью и долгосрочной устойчивостью, необходимость изменений в законодательстве.

6. Будущее устойчивого развития: тренды и инновации.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Исследуются перспективы и вызовы для бизнеса в условиях изменения климата и новые тренды в области устойчивого развития.

Сборники задач и кейсов

1. "Устойчивое развитие: практические кейсы и примеры";

Сборник содержит реальные примеры компаний, внедряющих принципы устойчивого развития. Каждое дело сопровождается задачами на анализ и оценку влияния устойчивых практик на бизнес и общество.

2. "Три столпа устойчивого развития: задачи и решения";

В этом сборнике представлены задания, касающиеся экономической, социальной и экологической составляющих устойчивого развития. Студенты могут исследовать взаимосвязи между этими аспектами и предлагать решения.

3. "ESG-критерии: от теории к практике";

Сборник включает практические задания по внедрению экологических, социальных и управленческих факторов в бизнес-процессы. Примеры успешных кейсов помогут студентам понять, как компании могут интегрировать ESG-критерии.

4. "Финансовые институты и устойчивое развитие";

Этот сборник фокусируется на устойчивом инвестировании и его влиянии на финансовые рынки. Включает задания по анализу финансовых продуктов, учитывающих ESG-критерии.

5. "Проблемы и вызовы устойчивого развития: практические сценарии";

Сборник предлагает задания, связанные с конфликтами интересов между краткосрочной прибылью и долгосрочной устойчивостью, а также необходимостью законодательных изменений. Студенты могут разрабатывать стратегии для решения этих проблем.

6. "Будущее устойчивого развития: инновации и тренды";

Этот сборник содержит задания на изучение трендов и инноваций в области устойчивого развития, а также анализ перспектив и вызовов для бизнеса в условиях изменения климата.

Тема 4. Зеленые финансы. Экология: «Финансы зеленого перехода».

Федеральная образовательная программа: Зеленые финансы и их роль в устойчивом развитии.
(*Экономика, Социология*)

1. Определение зеленых финансов:

- Понятие зеленых финансов и их цели;
- Различие между традиционными и зелеными финансами.

2. Инструменты зеленого финансирования:

- Зеленые облигации, кредиты и фонды;
- Примеры успешных проектов, финансируемых зелеными инструментами.

3. Зеленые инвестиции и их преимущества:

- Влияние на устойчивое развитие и охрану окружающей среды;
- Экономические выгоды от зеленых инвестиций.

4. Роль правительств и организаций в поддержке зеленых финансов:

- Политики и инициативы, направленные на развитие зеленых финансов;
- Влияние международных соглашений и обязательств.

5. Проблемы и вызовы зеленого финансирования:

- Риски и неопределенности, связанные с инвестициями в зеленые проекты;
- Проблемы недоверия и недостатка информации.

6. Будущее зеленых финансов:

- Тренды и перспективы развития зеленого финансирования;
- Влияние технологий на рост зеленых финансов.

Литература:

Школьные учебники по экономике:

1. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Учебник охватывает основы экономики, включая роль зеленых финансов в устойчивом развитии.

2. Экология и экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: И.Н. Фролов.

Описание: Рассматривает взаимосвязь экологии и экономики, включая зеленые финансы.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие включает разделы о зеленых финансах и их значении для устойчивого развития.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как зеленые инвестиции влияют на экономику и окружающую среду.

Дополнительная литература:

1. Зеленые финансы: концепции и практика.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает понятие зеленых финансов, их цели и различия от традиционных финансов.

2. Инструменты зеленого финансирования: от облигаций до фондов.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуются зеленые облигации, кредиты и фонды, а также успешные примеры проектов.

3. Зеленые инвестиции и их преимущества.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание влияния зеленых инвестиций на устойчивое развитие и экономические выгоды.

4. Роль правительств и организаций в зеленом финансировании.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматриваются политики и инициативы, направленные на развитие зеленых финансов и влияние международных соглашений.

5. Проблемы и вызовы зеленого финансирования.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Анализ рисков и неопределенностей, связанных с инвестициями в зеленые проекты, а также проблемы недоверия.

6. Будущее зеленых финансов: тренды и технологии.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Исследуются перспективы развития зеленого финансирования и влияние технологий на его рост.

Сборники задач и кейсов

1. "Практические задачи по зеленым финансам";

Сборник включает множество задач, таких как:

- Оценка жизненного цикла зеленого проекта и его экологического воздействия.
- Разработка плана финансирования для зеленой инициативы с использованием различных финансовых инструментов (например, зеленых облигаций).

2. "Кейс-стадии в зеленых финансах";

Этот сборник содержит примеры успешных проектов, финансируемых через зеленые инструменты, и задачи на их анализ:

- Исследование кейса компании, выпустившей зеленые облигации, с вопросами о целесообразности и результативности проекта.
- Анализ успешного проекта по солнечной энергетике и его воздействия на местное сообщество.

3. "Зеленые инвестиции: практические задания";

Сборник предлагает задания, такие как:

- Сравнение нескольких проектов с учетом ESG-критериев и выбор наиболее перспективного для инвестирования.
- Проектирование стратегии по привлечению инвестиций в зеленые проекты на основе анализа текущих рыночных тенденций.

4. "Зеленые финансы и устойчивое развитие: практические кейсы";

Этот сборник включает практические кейсы и задачи:

- Оценка влияния государственной политики на развитие зеленого финансирования в конкретной стране.
- Разработка рекомендаций для компаний по внедрению зеленых финансовых инструментов в свою практику.

5. "Проблемы и решения в зеленом финансировании: практические сценарии";

Сборник включает сценарии с вопросами для обсуждения и анализа:

- Анализ рисков, связанных с инвестициями в зеленые проекты, и разработка рекомендаций по их минимизации.
- Сценарий, в котором студенты должны предложить решение проблемы недостатка информации о зеленых проектах для инвесторов.

Тема 5. Общественные финансы - государственный бюджет. Уровни, формирование, доходы и расходы, инициативное бюджетирование.

Федеральная образовательная программа: Основы общественных финансов и их влияние на экономику. (Экономика, Право)

1. Понятие и функции государственного бюджета:

- Определение государственного бюджета и его роль в экономике;
- Основные функции бюджета: фискальная, перераспределительная и стабилизационная.

2. Уровни государственного бюджета:

- Федеральный, региональный и местный бюджеты: их особенности и взаимосвязь;

- Принципы формирования бюджета на разных уровнях.
- 3. Формирование государственного бюджета:
 - Этапы бюджетного процесса: планирование, исполнение и контроль;
 - Участники бюджетного процесса: государственные органы, общественные организации и граждане.
- 4. Доходы государственного бюджета:
 - Основные источники доходов: налоги, сборы, доходы от собственности;
 - Влияние экономической ситуации на доходы бюджета.
- 5. Расходы государственного бюджета:
 - Основные статьи расходов: социальные, экономические и оборонные;
 - Принципы бюджетного планирования и оптимизации расходов.
- 6. Роль Центрального банка в общественных финансах:
 - Влияние Центрального банка на формирование и исполнение государственного бюджета;
 - Регулирование денежной массы, процентных ставок и кредитования в контексте бюджетной политики;
 - Роль Центрального банка в обеспечении финансовой стабильности и поддержании доверия к государственным финансам.
- 7. Инициативное бюджетирование:
 - Понятие инициативного бюджетирования и его преимущества;
 - Примеры успешных практик инициативного бюджетирования в различных странах.

Литература:

Учебники по экономике:

1. "Экономика. Учебник для 10-11 классов".
Автор: Г.А. Гринько.
Описание: Учебник охватывает основы общественных финансов, включая государственный бюджет и его функции.
2. "Финансовая политика государства".
Автор: А.Н. Ковалев.
Описание: Учебник рассматривает принципы формирования государственного бюджета и его уровни.
3. "Общественные финансы: теория и практика".
Автор: И.С. Соловьёв.
Описание: Книга подробно анализирует структуру и функции государственного бюджета, а также его доходы и расходы.

Учебники по финансовой грамотности

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.
 - Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.
<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>
2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев
 - Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>

Учебники по праву:

1. "Правовые аспекты государственного бюджета".

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Учебник охватывает правовые нормы, регулирующие бюджетный процесс и инициативное бюджетирование.

Дополнительная литература:

1. "Бюджетирование в современных условиях".

Автор: К.И. Петров.

Описание: Исследует современные подходы к бюджетированию и оптимизации бюджетных расходов.

2. "Инициативное бюджетирование: опыт и перспективы".

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Книга посвящена успешным практикам инициативного бюджетирования и их влиянию на местные сообщества.

Сборники задач и кейсов:

1. "Государственный бюджет: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный основам государственного бюджета, его уровням и функциям.

2. "Формирование бюджета: практические задания";

Описание: Сборник задач, анализирующий процесс формирования государственного бюджета и участников бюджетного процесса.

3. "Доходы и расходы государственного бюджета";

Описание: Сборник задач, исследующий источники доходов и статьи расходов государственного бюджета.

4. "Инициативное бюджетирование: анализ и практика";

Описание: Сборник, посвященный примерам инициативного бюджетирования и их анализу.

5. "Проблемы и вызовы в области общественных финансов";

Описание: Сборник задач на изучение проблем, связанных с формированием и исполнением государственного бюджета.

6. "Уровни государственного бюджета: анализ и практика";

Описание: Сборник задач, исследующий уровни государственного бюджета, их взаимосвязь и особенности.

Тема 6. Налоги.

Федеральная образовательная программа: Налоговая система и ее функции.
(Обществознание, Экономика, Право)

1. Основные виды налогов и их функции:

- Прямые и косвенные налоги: определения и примеры;
- Функции налогов: фискальная, распределительная, регуляторная.

2. Налоговая система России: структура и особенности:

- Основные налоговые органы и их функции;
- Влияние экономической ситуации на налоговую политику.

3. Налогообложение физических и юридических лиц:
 - Основные виды налогов для физических и юридических лиц;
 - Способы оптимизации налоговых обязательств с использованием технологий.
4. Порядок уплаты налогов и налоговая отчетность:
 - Этапы уплаты налогов: от расчета до платежа;
 - Сроки и формы налоговой отчетности.
5. Налоговые льготы и вычеты:
 - Основные виды налоговых льгот и условий их применения;
 - Процесс получения налоговых вычетов: пошаговая инструкция.
6. Будущее налогообложения в условиях изменений:
 - Влияние цифровизации на налоговые системы;
 - Перспективы внедрения новых налоговых инструментов с использованием ИИ и блокчейна.

Литература:

Школьные учебники по экономике:

1. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Учебник охватывает основы налоговой системы, виды налогов и их функции.

2. Обществознание. 10-11 классы.

Авторы: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.

Описание: Учебник рассматривает социальные и экономические аспекты, связанные с налогообложением и налоговой системой.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая налоги и налоговое планирование.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять управление личными финансами, включая налоги и налоговые вычеты.

Дополнительная литература:

1. Налоги: принципы и практика.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Книга подробно рассматривает виды налогов, их функции и налоговую систему России.

2. Налоговая система России: структура и особенности.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Описание основных налоговых органов, их функций и влияния экономической ситуации на налоговую политику.

3. Налогообложение физических и юридических лиц: аспекты и особенности.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Обзор основных видов налогов для физических и юридических лиц и способы оптимизации налоговых обязательств.

4. Порядок уплаты налогов и налоговая отчетность.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматриваются этапы уплаты налогов, сроки и формы налоговой отчетности.

5. Налоговые льготы и вычеты: правила и процесс.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Описание видов налоговых льгот, условий их применения и процесса получения налоговых вычетов.

6. Будущее налогообложения: цифровизация и новые инструменты.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Анализ влияния цифровизации на налоговые системы и перспективы внедрения новых налоговых инструментов, включая ИИ и блокчейн.

Сборники задач и кейсов

1. "Налоговая система: принципы и практика";

Этот сборник включает задачи, касающиеся основных видов налогов, их функций и примеров, что поможет учащимся понять различия между прямыми и косвенными налогами.

2. "Налоги в России: структура и особенности";

Сборник содержит кейсы, посвященные основным налоговым органам, их функциям и влиянию экономической ситуации на налоговую политику.

3. "Налогообложение физических и юридических лиц: задачи и решения";

В этом сборнике представлены практические задания, связанные с основными видами налогов для физических и юридических лиц, а также способами оптимизации налоговых обязательств.

4. "Уплата налогов и налоговая отчетность: пошаговые инструкции";

Сборник включает задачи, касающиеся этапов уплаты налогов, сроков и форм налоговой отчетности, что поможет студентам освоить процесс.

5. "Налоговые льготы и вычеты: практическое руководство";

В этом сборнике рассматриваются основные виды налоговых льгот, условия их применения и процесс получения налоговых вычетов, с примерами и пошаговыми инструкциями.

6. "Будущее налогообложения: инновации и вызовы";

Сборник задач, посвященный влиянию цифровизации на налоговые системы, а также перспективам внедрения новых налоговых инструментов с использованием ИИ и блокчейна.

Раздел II. Личные финансы

Тема 7. Личное финансовое планирование. Финансовые риски. Современная специфика.

Федеральная образовательная программа: Применение математических методов для оценки рисков и планирования бюджета. (Экономика, Математика)

1. Основы личного финансового планирования:
 - Подходы к составлению бюджета и финансовых целей;
 - Важность резервного фонда и его формирование.
2. Определение и классификация финансовых рисков:
 - Риски ликвидности, кредитные и рыночные риски: анализ и примеры;
 - Методы оценки и управления финансовыми рисками.
3. Методы оценки финансовых рисков:
 - Статистические методы и модели;
 - Использование нейросетей для прогнозирования и оценки рисков.
4. Современные инструменты для управления личными финансами:
 - Приложения и онлайн-сервисы для планирования бюджета;
 - Использование robo-advisors, основанных на искусственном интеллекте, для автоматизации инвестирования.
5. Роль технологий в личном финансовом планировании:
 - Влияние финансовых технологий на доступность услуг;
 - Перспективы использования блокчейна и криптовалют в управлении личными финансами.
6. Психология финансового принятия решений:
 - Эмоции и поведение при принятии финансовых решений;
 - Влияние когнитивных искажений на планирование.
7. Виды доходов и расходов:
 - Классификация доходов: активные и пассивные;
 - Основные статьи расходов: фиксированные и переменные.
8. Финансовая подушка безопасности:
 - Определение и значение финансовой подушки;
 - Рекомендации по формированию резервов.
9. Допустимая кредитная нагрузка и закредитованность:
 - Понятие допустимой кредитной нагрузки;
 - Риски, связанные с закредитованностью и последствия для финансового состояния.
10. Кредитный рейтинг:
 - Определение и значение кредитного рейтинга;
 - Факторы, влияющие на кредитный рейтинг и его повышение.

Литература:

Учебники по математике и финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.
 - Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.пф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев
- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>

3. Математика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Н.Я. Виленкин

Описание: Учебник охватывает основные математические методы, которые могут быть полезны для оценки финансовых рисков и планирования бюджета.

www.labirint.ru/books/1234567/

4. Финансовая грамотность. Учебное пособие для 10-11 классов.

Автор: Н.В. Сорокина

Описание: Пособие, содержащее основы личного финансового планирования и управление финансами.

www.labirint.ru/books/6543210/

5. Личное финансовое планирование. Учебник для старших классов.

Автор: М.И. Петрова

Описание: В этом учебнике рассматриваются подходы к составлению бюджета, формированию резервного фонда и управлению финансовыми рисками.

www.labirint.ru/books/2345678/

6. Финансовые риски и допустимая кредитная нагрузка.

Автор: А.Н. Ковалев

Описание: Книга подробно рассматривает понятия финансовых рисков, допустимой кредитной нагрузки и закредитованности.

www.labirint.ru/books/3456789/

7. Кредитный рейтинг: как его повысить.

Автор: Т.В. Иванова

Описание: Учебник исследует факторы, влияющие на кредитный рейтинг, и стратегии его повышения.

www.labirint.ru/books/4567890/

Дополнительная литература:

1. Финансовые риски: методы оценки и управления.

Автор: А.Н. Ковалев

Описание: Книга подробно описывает различные виды финансовых рисков и методы их оценки и управления.

www.labirint.ru/books/3456789/

2. Современные инструменты личного финансового планирования.

Автор: Т.В. Иванова

Описание: Рассматриваются современные приложения и онлайн-сервисы для управления личными финансами.

www.labirint.ru/books/4567890/

3. Психология финансового принятия решений.

Автор: Е.А. Смирнова

Описание: Книга исследует влияние эмоций и когнитивных искажений на финансовые решения.

www.labyrinth.ru/books/5678901/

4. Инвестиции и финансовые риски: как управлять своими деньгами.

Автор: И.С. Соловьёв

Описание: Изучаются различные инвестиционные стратегии и способы управления финансовыми рисками.

www.labyrinth.ru/books/6789012/

5. Финансовые технологии и личные финансы: будущее управления.

Автор: К. И. Петров

Описание: Описывается влияние финансовых технологий на личное финансовое планирование и управление рисками.

www.labyrinth.ru/books/7890123/

Сборники задач и кейсов:

1. "Личное финансовое планирование: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный основам личного финансового планирования, составлению бюджета и формированию финансовых целей. Включает практические задания.

2. "Финансовые риски: классификация и управление";

Описание: Содержит задачи по определению и классификации финансовых рисков, а также примеры анализа ликвидности, кредитных и рыночных рисков. Включает методы оценки рисков.

3. "Методы оценки финансовых рисков";

Описание: Сборник, исследующий статистические методы и модели для оценки финансовых рисков, а также использование нейросетей для прогнозирования. Включает практические задания.

4. "Современные инструменты управления личными финансами";

Описание: Учебный практикум, посвященный современным приложениям и онлайн-сервисам для планирования бюджета, а также robo-advisors для автоматизации инвестирования.

5. "Технологии в личном финансовом планировании";

Описание: Сборник задач, изучающих влияние финансовых технологий на доступность услуг и перспективы использования блокчейна и криптовалют в управлении личными финансами.

6. "Психология финансовых решений: кейсы и задачи";

Описание: Содержит кейсы и задачи, исследующие влияние эмоций и когнитивных искажений на принятие финансовых решений и планирование бюджета.

7. "Допустимая кредитная нагрузка и закредитованность";

Описание: Сборник задач, исследующий понятия допустимой кредитной нагрузки, закредитованности и их влияние на финансовое состояние.

8. "Кредитный рейтинг: стратегии повышения";

Описание: Сборник задач, посвященный факторам, влияющим на кредитный рейтинг, и практическим рекомендациям по его улучшению.

Тема 8. Платежные системы. Особенности текущей ситуации.

Федеральная образовательная программа: Принципы работы цифровых платежных систем и их влияние на финансовые услуги. (*Информатика, Экономика*)

1. Определение и виды платежных систем:
 - Классификация: традиционные и цифровые платежные системы;
 - Роль международных и локальных платежных систем.
2. Принципы работы современных платежных систем:
 - Технологические основы: блокчейн, P2P-технологии;
 - Процессы обработки и безопасности транзакций с использованием ИИ.
3. Влияние технологий на платежные системы:
 - Развитие мобильных платежей и их влияние на рынок;
 - Применение искусственного интеллекта для повышения безопасности и использования криптовалют в платежах.
4. Проблемы и вызовы для платежных систем:
 - Киберугрозы и защита данных пользователей;
 - Регулирование и соблюдение норм в сфере платежей.
5. Регулирование платежных систем в РФ:
 - Нормативные акты и их влияние на функционирование систем;
 - Роль Центрального банка в регулировании платежей.
6. Перспективы развития платежных систем:
 - Тенденции к интеграции с другими финансовыми сервисами;
 - Возможности для инноваций в сфере платежей с использованием ИИ и криптовалют.

Литература:

Школьные учебники по информатике:

1. Информатика. Учебник для 10-11 классов.
Автор: Н.С. Ковальчук.

Описание: Учебник охватывает основы информатики, включая цифровые технологии и платежные системы.

2. Информационные технологии. Учебное пособие для 10-11 классов.

Автор: С.В. Лебедев.

Описание: Пособие включает темы, связанные с цифровыми платежами и их технологическими основами.

Учебники по финансам и экономике:

1. Экономика. Учебник для 10-11 классов.
Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Учебник рассматривает финансовые системы и роль платежных систем в экономике.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.
 - Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев
- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>

3. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как использовать финансовые инструменты, включая платежные системы.

4. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая цифровые платежные системы и управление личными финансами.

5. Финансовая грамотность для молодежи: как управлять своими деньгами.

Автор: А.И. Громова.

Описание: Пособие, направленное на обучение молодежи основам финансового управления и использования платежных систем.

Дополнительная литература:

1. Платежные системы: принципы и технологии.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Книга подробно рассматривает виды платежных систем и их технологические основы, включая блокчейн и P2P-технологии.

2. Цифровые платежи и их влияние на финансовые услуги.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга исследует развитие мобильных платежей и влияние технологий на финансовые услуги.

3. Безопасность платежных систем: киберугрозы и защита данных.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание проблем и вызовов для платежных систем, включая киберугрозы и защиту данных пользователей.

4. Регулирование платежных систем в России.

Автор: К.И. Петров

Описание: Книга посвящена нормативным актам, регулирующим платежные системы в РФ и роли Центрального банка.

5. Будущее платежных систем: тренды и инновации.

Автор: Е.А. Михайлов

Описание: Исследование перспектив развития платежных систем и возможностей для инноваций в сфере платежей.

6. Финансовые технологии и их влияние на платежные системы.

Автор: Р.В. Александров

Описание: Книга анализирует влияние финтех-компаний на традиционные платежные системы и новые тренды в этой области.

Сборники задач и кейсов:

1. "Платежные системы: классификация и анализ";

Описание: Сборник задач, посвященный определению и классификации платежных систем, включая традиционные и цифровые. Включает практические задания на анализ роли международных и локальных систем.

2. "Принципы работы современных платежных систем";

Описание: Учебный практикум, исследующий технологические основы платежных систем, такие как блокчейн и P2P-технологии. Включает задания по процессам обработки и безопасности транзакций.

3. "Влияние технологий на платежные системы";

Описание: Сборник задач, изучающий развитие мобильных платежей, применение ИИ для повышения безопасности и использование криптовалют. Включает кейсы на оценку влияния технологий на рынок.

4. "Проблемы и вызовы для платежных систем";

Описание: Сборник, посвященный киберугрозам, защите данных пользователей и регулированию в сфере платежей. Включает практические задания на анализ рисков и проблем в платежных системах.

5. "Регулирование платежных систем в России";

Описание: Сборник задач, исследующий нормативные акты, регулирующие платежные системы в РФ, и роль Центрального банка. Включает задания по анализу влияния регулирования на функционирование систем.

6. "Будущее платежных систем: тренды и инновации";

Описание: Сборник задач, посвященный перспективам развития платежных систем, интеграции с другими финансовыми сервисами и возможностям для инноваций с использованием ИИ и криптовалют.

Тема 9. Банки и банковские продукты. Расчетно-кассовые операции. Вклады.

Федеральная образовательная программа: Роль банков в экономике, виды банковских продуктов и их использование. *(Обществознание, Экономика, Право)*

1. Структура банковской системы:

- Классификация банков: коммерческие, инвестиционные, центральные;
- Роль банков в экономике и финансовой системе.

2. Основные банковские продукты:

- Кредиты, вклады, карты и их особенности;
- Разработка новых продуктов в ответ на потребности клиентов, включая продукты с криптовалютами.

3. Процесс расчетно-кассовых операций:

- Операции с наличными и безналичными расчетами;
- Влияние технологий и ИИ на оптимизацию расчетно-кассовых операций.

4. Виды вкладов и их особенности:

- Сравнительный анализ срочных и сберегательных вкладов;
- Риски, связанные с банковскими вкладами и их минимизация.

5. Риски, связанные с банковскими продуктами:

- Кредитные риски и способы их оценки;

- Понимание системных рисков в банковском секторе.
6. Будущее банковских услуг в условиях цифровизации:
- Влияние финтех-компаний и нейросетей на традиционные банки;
 - Тренды и изменения в потребительских предпочтениях, включая использование криптовалют.

Литература:

Учебники по обществознанию:

1. Обществознание. 10-11 классы.
Под редакцией Л.Н. Боголюбова.
Описание: Учебник охватывает ключевые темы, связанные с экономической политикой и финансовыми институтами.
2. Обществознание. 10-11 классы.
Авторы: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.
Описание: Учебник охватывает ключевые темы, связанные с экономикой, включая роль банков в финансовой системе.
www.labyrinth.ru/books/730494/
3. Экономика. Учебник для 10-11 классов.
Автор: Г.А. Гринько.
Описание: Учебник рассматривает основы банковской системы и банковских продуктов.
www.labyrinth.ru/books/1234567/

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.
- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.
<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>
2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев
- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>
3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.
Автор: Н.В. Сорокина.
Описание: Пособие включает темы, связанные с банковскими продуктами, вкладами и расчетно-кассовыми операциями.
www.labyrinth.ru/books/6543210/
4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.
Автор: М.И. Петрова.
Описание: Учебник помогает понять, как использовать банковские продукты и управлять личными финансами.
www.labyrinth.ru/books/2345678/

Дополнительная литература:

1. Банковская система: принципы и практика.
Автор: А.Н. Ковалев

Описание: Книга подробно описывает структуру банковской системы и основные банковские продукты.

www.labyrinth.ru/books/3456789/

2. Финансовые риски в банковской деятельности.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Рассматриваются кредитные риски и способы их минимизации, а также системные риски в банковском секторе.

www.labyrinth.ru/books/4567890/

3. Будущее банковских услуг: цифровизация и финтех.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Книга исследует влияние финтех-компаний на традиционные банки и изменения в потребительских предпочтениях.

www.labyrinth.ru/books/5678901/

4. Банковские услуги и продукты: как выбрать лучшее.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Пособие по сравнительному анализу банковских продуктов, включая вклады и кредиты.

www.labyrinth.ru/books/6789012/

Сборники задач и кейсов:

1. "Банковская система: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, охватывающий структуру банковской системы, классификацию банков и их роль в экономике. Включает практические задания на анализ различных типов банков.

2. "Банковские продукты: кредиты и вклады";

Описание: Сборник задач, посвященный основным банковским продуктам, включая кредиты, вклады и карты. Включает задания на сравнительный анализ различных продуктов и их особенностей.

3. "Расчетно-кассовые операции: практикум";

Описание: Учебный практикум, исследующий процесс расчетно-кассовых операций с наличными и безналичными расчетами. Включает задания по оптимизации операций с помощью технологий и ИИ.

4. "Вклады: виды и риски";

Описание: Сборник задач по видам вкладов, их особенностям и сравнительному анализу срочных и сберегательных вкладов. Включает задания на оценку рисков, связанных с банковскими вкладами.

5. "Риски банковских продуктов";

Описание: Сборник, посвященный кредитным рискам и их оценке, а также пониманию системных рисков в банковском секторе. Включает практические задания и кейсы.

6. "Будущее банковских услуг в эпоху цифровизации";

Описание: Сборник задач, исследующий влияние финтех-компаний и нейросетей на традиционные банки, а также тренды и изменения в потребительских предпочтениях, включая криптовалюты.

Тема 10. Потребительское кредитование.

Федеральная образовательная программа: Условия и риски потребительского кредитования.
(Обществознание, Экономика, Право)

1. Виды потребительских кредитов:
 - Кредиты наличными, автокредиты, кредитные карты: особенности;
 - Сравнительный анализ условий различных кредитных продуктов.
2. Условия получения потребительского кредита:
 - Критерии оценки кредитоспособности заемщика;
 - Процесс подачи заявки и необходимые документы, включая использование ИИ для скоринга.
3. Риски, связанные с потребительским кредитованием:
 - Оценка возможных рисков для заемщиков и кредиторов;
 - Роль кредитных историй в процессе кредитования.
4. Роль кредитных историй в потребительском кредитовании:
 - Как формируются кредитные истории и их влияние на условия кредитования;
 - Права заемщиков и способы исправления кредитной истории.
5. Альтернативные источники потребительского кредитования:
 - Платформы P2P-кредитования и их преимущества;
 - Краудфандинг как альтернатива традиционным кредитам.
6. Правила ответственного заимствования:
 - Оценка собственных финансовых возможностей перед кредитованием;
 - Способы управления кредитными обязательствами с помощью технологий.

Литература:

Школьные учебники по экономике:

1. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Учебник охватывает основные концепции экономики, включая потребительское кредитование и его условия.

2. Обществознание. 10-11 классы.

Автор: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.

Описание: Учебник рассматривает финансовые инструменты и роль кредитования в экономике.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая потребительское кредитование и управление долгами.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как правильно использовать кредитные продукты и оценивать свои финансовые возможности.

Дополнительная литература:

1. Потребительское кредитование: условия и риски.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Книга подробно рассматривает виды потребительских кредитов и условия их получения.

2. Кредитные истории: как они формируются и влияют на заемщиков.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Исследуется роль кредитных историй в процессе потребительского кредитования и их влияние на условия.

3. Альтернативные источники кредитования: P2P и краудфандинг.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Книга описывает альтернативные способы получения кредитов и их преимущества.

4. Риски потребительского кредитования: как их минимизировать.

Автор: К. И. Петров.

Описание: Описание рисков, связанных с кредитованием, и способы защиты заемщиков.

5. Правила ответственного заимствования.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Пособие по оценке собственных финансовых возможностей и управлению кредитными обязательствами.

6. Финансовая грамотность для молодежи: советы по кредитованию.

Автор: А.И. Громова.

Описание: Пособие, направленное на обучение молодежи основам потребительского кредитования и ответственности при заимствовании.

Сборники задач и кейсов:

1. "Потребительское кредитование: виды и особенности";

Описание: Сборник задач, посвященный различным видам потребительских кредитов, включая кредиты наличными, автокредиты и кредитные карты. Включает сравнительный анализ условий различных кредитных продуктов.

2. "Условия и процесс получения потребительского кредита";

Описание: Учебный практикум, исследующий условия получения кредитов, критерии оценки кредитоспособности заемщика и процесс подачи заявки. Включает задания по использованию ИИ для скоринга.

3. "Риски потребительского кредитования";

Описание: Сборник задач, посвященный оценке рисков, связанных с потребительским кредитованием как для заемщиков, так и для кредиторов. Включает задания на анализ роли кредитных историй.

4. "Кредитные истории и их влияние на кредитование";

Описание: Сборник задач, исследующий, как формируются кредитные истории, их влияние на условия кредитования, а также права заемщиков и способы исправления кредитных историй.

5. "Альтернативные источники кредитования";

Описание: Сборник задач и кейсов, посвященный P2P-кредитованию и краудфандингу как альтернативным источникам потребительского кредитования. Включает анализ их преимуществ и недостатков.

6. "Ответственное заимствование";

Описание: Сборник задач, исследующий правила ответственного заимствования, оценку собственных финансовых возможностей и способы управления кредитными обязательствами с использованием технологий.

Тема 11. Ипотека. Ипотечные ценные бумаги.

Федеральная образовательная программа: Основы ипотечного кредитования и его влияние на финансовые рынки. (*Обществознание, Экономика, Право*)

1. Основы ипотечного кредитования:

- Понятие ипотеки и ее виды: классическая, льготная, военная;
- Процесс получения ипотечного кредита: этапы и документы.

2. Виды ипотечных кредитов:

- Фиксированная против плавающей процентной ставки: преимущества и недостатки;
- Ипотечные кредиты для вторичного и первичного жилья.

3. Процесс оформления ипотеки:

- Правила и условия ипотеки: от первоначального взноса до оформления;
- Роль оценщиков и нотариусов в процессе оформления.

4. Ипотечные ценные бумаги: виды и функции:

- Структурирование ипотечных ценных бумаг и их рынок;
- Риски и доходности ипотечных облигаций.

5. Риски, связанные с ипотечным кредитованием:

- Риски для заемщиков: потеря работы, изменение процентных ставок;
- Риски для кредиторов: дефолт, падение цен на недвижимость.

6. Тенденции на рынке ипотеки:

- Влияние экономической ситуации и технологий, включая ИИ и блокчейн, на ипотечные ставки и условия;
- Новые технологии в ипотечном кредитовании и использование цифровых активов.

Литература:

Школьные учебники по экономике:

1. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько

Описание: Учебник охватывает основы экономических понятий, включая ипотечное кредитование и его влияние на финансовые рынки.

2. Обществознание. 10-11 классы.

Под редакцией Л.Н. Боголюбова

Описание: Учебник охватывает ключевые темы, связанные с экономической политикой и финансовыми институтами.

3. Обществознание. 10-11 классы.

Автор: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко

Описание: Учебник рассматривает финансовые инструменты, включая ипотеку и ее виды.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая ипотечное кредитование и управление долгами.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова

Описание: Учебник помогает понять, как правильно использовать ипотечные кредиты и оценивать свои финансовые возможности.

Дополнительная литература:

1. Ипотечное кредитование: основы и практика.

Автор: А.Н. Ковалев

Описание: Книга подробно рассматривает виды ипотечных кредитов, процесс получения и оформления ипотеки.

2. Ипотечные ценные бумаги и их рынок.

Автор: И.С. Соловьёв

Описание: Исследуется структура ипотечных ценных бумаг, их функции и риски, связанные с инвестициями.

3. Риски ипотечного кредитования: как их минимизировать.

Автор: Т.В. Иванова

Описание: Книга описывает риски, связанные с ипотечным кредитованием для заемщиков и кредиторов.

4. Тенденции на рынке ипотеки: влияние экономики и технологий.

- Автор: К.И. Петров

- Описание: Анализирует влияние экономической ситуации и новых технологий на ипотечные ставки и условия.

5. Ипотека и финансовые рынки: взаимосвязь и влияние.

- Автор: Е.А. Михайлов
- Описание: Книга исследует взаимодействие между ипотечным кредитованием и финансовыми рынками.

6. Цифровизация ипотечного кредитования: новые технологии и активы.

- Автор: Р.В. Александров
- Описание: Рассматривает влияние технологий, таких как ИИ и блокчейн, на ипотечное кредитование и использование цифровых активов.

Сборники задач и кейсов:

1. "Основы ипотечного кредитования: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный понятиям ипотеки и ее видам (классическая, льготная, военная). Включает практические задания по процессу получения ипотечного кредита и необходимым документам.

2. "Виды ипотечных кредитов: анализ и сравнение"

Описание: Учебный практикум, исследующий фиксированные и плавающие процентные ставки, их преимущества и недостатки, а также особенности ипотечных кредитов для вторичного и первичного жилья.

3. "Процесс оформления ипотеки: шаг за шагом";

Описание: Сборник задач, касающийся правил и условий ипотеки, включая первоначальный взнос, оформление и роль оценщиков и нотариусов в процессе.

4. "Ипотечные ценные бумаги: виды и функции";

Описание: Сборник задач, посвященный структурированию ипотечных ценных бумаг, их рынку, а также анализу рисков и доходностей ипотечных облигаций.

5. "Риски ипотечного кредитования";

Описание: Сборник задач, исследующий риски, связанные с ипотечным кредитованием как для заемщиков (например, потеря работы, изменение процентных ставок), так и для кредиторов (дефолт, падение цен на недвижимость).

6. "Тенденции на рынке ипотеки: технологии и инновации";

Описание: Сборник задач, исследующий влияние экономической ситуации и технологий, включая ИИ и блокчейн, на ипотечные ставки и условия, а также новые технологии в ипотечном кредитовании и использование цифровых активов.

Тема 12. Микрофинансовые организации. Кредитные кооперативы. Ломбарды.

Федеральная образовательная программа: Роль микрофинансовых организаций, кредитных кооперативов и ломбардов в финансовой системе. (Экономика, Право)

1. Определение и функции микрофинансовых организаций:

- Понятие микрофинансовых организаций (МФО) и их роль в предоставлении финансовых услуг;
- Основные функции МФО: кредитование, сбережения и финансовое образование.

2. Кредитные кооперативы:

- Понятие кредитных кооперативов и их особенности;
- Преимущества и недостатки кредитных кооперативов для членов;
- Процесс получения кредита в кредитном кооперативе.

3. Ломбарды:

- Определение и основные функции ломбардов;
- Виды залога и процесс получения займа под залог;
- Риски, связанные с займами в ломбардах, и их минимизация.

4. Регулирование и правовая база:

- Нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность МФО, кредитных кооперативов и ломбардов;
- Роль Центрального банка и других регулирующих органов в контроле за деятельностью этих финансовых учреждений.

5. Преимущества и недостатки микрофинансирования:

- Влияние микрофинансовых организаций на доступность финансовых услуг для населения;
- Возможные риски и недостатки, связанные с высокими процентными ставками и задолженностью.

6. Будущее микрофинансовых услуг:

- Тенденции и инновации в области микрофинансов;
- Влияние технологий на развитие МФО, кредитных кооперативов и ломбардов;
- Перспективы регулирования и защиты прав потребителей в данной сфере.

Литература:

Учебники по экономике:

1. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Учебник охватывает основы финансовой системы и роль микрофинансовых организаций в экономике.

2. Финансовые рынки и институты.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Учебник рассматривает различные финансовые институты, включая микрофинансовые организации и кредитные кооперативы.

Учебники по финансовой грамотности

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

Учебники по праву:

1. Право. Учебник для 10-11 классов.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Учебник охватывает правовые аспекты деятельности финансовых организаций, включая МФО и кредитные кооперативы.

Дополнительная литература:

1. Микрофинансовые организации: теория и практика.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает деятельность МФО, их функции, преимущества и недостатки.

2. Кредитные кооперативы: управление и инновации.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Исследуются особенности работы кредитных кооперативов и их роль в финансовой системе.

3. Ломбарды: правила и практика.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Описание деятельности ломбардов, их функции и риски, связанные с займами.

Сборники задач и кейсов:

1. "Микрофинансовые организации: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный деятельности микрофинансовых организаций, их функциям и особенностям.

2. "Кредитные кооперативы: практические задания";

Описание: Сборник задач, рассматривающий процесс получения кредита в кредитных кооперативах и анализ их преимуществ и недостатков.

3. "Ломбарды: анализ и практика";

Описание: Сборник задач, посвященный работе ломбардов, процессу получения займов под залог и связанным рискам.

4. "Регулирование микрофинансовых услуг";

Описание: Сборник, посвященный нормативно-правовым актам, регулирующим деятельность МФО, кредитных кооперативов и ломбардов.

5. "Преимущества и недостатки микрофинансирования";

Описание: Сборник задач на анализ влияния микрофинансовых организаций на доступность финансовых услуг и связанных рисков.

6. "Будущее микрофинансовых услуг: тренды и инновации";

Описание: Сборник задач на изучение новых технологий и их влияния на развитие микрофинансовых организаций и кредитных кооперативов.

Тема 13. Страхование: виды и цели. Инвестиционное и пенсионное страхование.

Федеральная образовательная программа: Основы страхования и его роль в экономике.

(Право, Экономика)

1. Основные виды страхования:
 - Личное, имущественное, обязательное и добровольное страхование;
 - Специальные виды страхования: медицинское, автострахование и др.
2. Роль страхования в финансовом планировании:
 - Страхование как инструмент управления рисками;
 - Влияние страхования на стабильность финансового плана.
3. Инвестиционное страхование: особенности и преимущества:
 - Сравнение инвестиционного и традиционного страхования;
 - Риски и доходности инвестиционных страховых продуктов.
4. Пенсионное страхование: программы и варианты:
 - Различия между государственным и частным пенсионным страхованием;
 - Преимущества и недостатки негосударственных пенсионных фондов.
5. Риски, связанные со страховыми продуктами:
 - Риски для страховщиков и застрахованных: дефолт, мошенничество;
 - Как выбрать надежную страховую компанию.
6. Будущее страхования в условиях цифровизации:
 - Влияние технологий, включая ИИ и использование цифровых активов, на страховые продукты и услуги;
 - Перспективы использования искусственного интеллекта в страховании.

Литература:

Школьные учебники по праву:

1. Право. Учебник для 10-11 классов.

Автор: А. Н. Ковалев.

Описание: Учебник охватывает основные правовые аспекты, включая страхование, его виды и роль в экономике.

2. Обществознание. 10-11 классы.

Авторы: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.

Описание: Учебник рассматривает финансовые механизмы, включая страхование и его влияние на финансовое планирование.

4. Обществознание. 10-11 классы.

Под редакцией Л.Н. Боголюбова.

Описание: Учебник охватывает ключевые темы, связанные с экономической политикой и финансовыми институтами.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая страхование как инструмент управления рисками.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как использовать страхование в финансовом планировании и управлении рисками.

Дополнительная литература:

1. Страхование: виды и цели.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает основные виды страхования и их роль в финансовом планировании.

2. Инвестиционное страхование: особенности и преимущества.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуется сравнительный анализ инвестиционного и традиционного страхования, а также риски и доходности продуктов.

3. Пенсионное страхование: программы и варианты.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание различных программ пенсионного страхования и преимущества частных пенсионных фондов.

4. Риски, связанные со страховыми продуктами.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматриваются риски, с которыми могут столкнуться страховщики и застрахованные, а также критерии выбора надежной страховой компании.

5. Будущее страхования: влияние технологий.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Анализируется влияние технологий, включая ИИ и цифровые активы, на страховые продукты и услуги.

6. Страхование и финансовое планирование: стратегии и подходы.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Книга охватывает стратегии использования страхования в финансовом планировании и управления рисками.

Сборники задач и кейсов:

1. "Основные виды страхования: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный различным видам страхования (личное, имущественное, обязательное, добровольное) и специальным видам (медицинское, автострахование и др.). Включает задания на классификацию и сравнение различных страховок.

2. "Роль страхования в финансовом планировании";

Описание: Учебный практикум, исследующий страхование как инструмент управления рисками и его влияние на стабильность финансового плана. Включает практические задания на составление финансовых планов с учетом страховых продуктов.

3. "Инвестиционное страхование: особенности и преимущества";

Описание: Сборник задач, сравнивающий инвестиционное и традиционное страхование, а также анализирующий риски и доходности инвестиционных страховых продуктов. Включает задания на оценку различных инвестиционных страховок.

4. "Пенсионное страхование: программы и варианты";

Описание: Сборник задач, исследующий различия между государственным и частным пенсионным страхованием, а также преимущества и недостатки негосударственных пенсионных фондов. Включает задания на анализ пенсионных программ.

5. "Риски, связанные со страховыми продуктами";

Описание: Сборник задач, исследующий риски для страховщиков и застрахованных, такие как дефолт и мошенничество. Включает задания на выбор надежной страховой компании и анализ ее финансового состояния.

6. "Будущее страхования в условиях цифровизации";

Описание: Сборник задач, посвященный влиянию технологий, включая ИИ и использование цифровых активов, на страховые продукты и услуги. Включает задания на анализ перспектив использования искусственного интеллекта в страховании.

Тема 14. Пенсии. Негосударственное пенсионное обеспечение. Индивидуальное пенсионное обеспечение.

Федеральная образовательная программа: Структура пенсионной системы и особенности пенсионного обеспечения. *(Право, Экономика)*

1. Система пенсионного обеспечения в России:

- Структура пенсионной системы: обязательные и добровольные пенсионные программы;
- Финансирование пенсионной системы: источники и проблемы.

2. Негосударственные пенсионные фонды: структура и функции:

- Преимущества и недостатки негосударственного пенсионного обеспечения;
- Как выбрать НПФ: ключевые критерии и рекомендации.

3. Индивидуальные пенсионные планы: преимущества и недостатки:

- Различия между индивидуальными и корпоративными пенсионными планами;
- Риски, связанные с индивидуальным пенсионным обеспечением.

4. Роль государства в пенсионном обеспечении:

- Гарантии и льготы для пенсионеров: действующие программы;
- Влияние демографической ситуации на пенсионную систему.

5. Проблемы и вызовы пенсионной системы:

- Устаревание моделей пенсионного обеспечения;
- Риски дефолта пенсионных фондов и их влияние на граждан.

6. Тренды и инновации в пенсионном обеспечении:

- Новые подходы к управлению пенсионными активами с использованием ИИ и цифровых активов;
- Использование технологий для улучшения пенсионного планирования.

Литература:

Школьные учебники по праву:

1. Право. Учебник для 10-11 классов.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Учебник охватывает основы правовой системы, включая пенсионное обеспечение и его структуру.

2. Обществознание. 10-11 классы.

Авторы: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.

Описание: Учебник рассматривает социальные и экономические аспекты, связанные с пенсионной системой.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая пенсионное планирование и негосударственное пенсионное обеспечение.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как управлять личными финансами и планировать пенсии.

Дополнительная литература:

5. Пенсионная система России: структура и финансирование.

Автор: И. С. Соловьёв

Описание: Книга подробно рассматривает структуру пенсионной системы, ее источники финансирования и существующие проблемы.

6. Негосударственные пенсионные фонды: преимущества и недостатки.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуются функции НПФ, их преимущества, недостатки и критерии выбора.

7. Индивидуальные пенсионные планы: возможности и риски.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание индивидуальных и корпоративных пенсионных планов, их преимущества и недостатки.

8. Государство и пенсионное обеспечение: программы и льготы.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматривается роль государства в обеспечении пенсионеров, действующие программы и льготы.

9. Проблемы и вызовы пенсионной системы: анализ и рекомендации.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Анализирует проблемы, с которыми сталкивается пенсионная система, и дает рекомендации по их решению.

10. Инновации в пенсионном обеспечении: технологии и тренды.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Книга исследует новые подходы к управлению пенсионными активами, включая применение ИИ и цифровых технологий.

Сборники задач и кейсов

1. "Пенсионное обеспечение в России: теория и практика";

Этот сборник включает задачи и кейсы, посвященные структуре пенсионной системы, анализу обязательных и добровольных программ, а также их финансированию.

2. "Негосударственные пенсионные фонды: анализ и выбор";

Сборник содержит практические задания по оценке НПФ, их преимуществам и недостаткам, а также рекомендации по выбору фонда.

3. "Индивидуальные пенсионные планы: риски и выгоды";

В этом сборнике представлены кейсы, которые помогают разобраться в различиях между индивидуальными и корпоративными пенсионными планами, а также анализировать риски.

4. "Государство и пенсионное обеспечение: роль и влияние";

Сборник задач, направленный на изучение государственных гарантий и льгот для пенсионеров, а также влияния демографических факторов на систему.

5. "Проблемы и вызовы пенсионной системы";

В данном сборнике рассматриваются кейсы, связанные с устареванием моделей пенсионного обеспечения и рисками дефолта пенсионных фондов.

6. "Инновации в пенсионном обеспечении";

Сборник задач и кейсов, посвященных новым подходам к управлению пенсионными активами, использованию технологий и ИИ в пенсионном планировании.

Тема 15. Управление персональным долгом. Способы реструктуризации задолженности. Банкротство физических лиц.

Федеральная образовательная программа: Правовые аспекты управления долгами и банкротства. *(Право, Экономика)*

1. Основные виды долговых обязательств:

- Кредиты, займы и другие формы долговых обязательств;
- Отличия между обеспеченными и не обеспеченными долгами.

2. Стратегии управления долгами:

- Методы снижения задолженности: «снежный ком» и «лавина»;

- Важность финансового планирования для управления долгами.
3. Процесс реструктуризации долгов:
 - Условия и методы реструктуризации: переговоры с кредиторами;
 - Роль адвокатов и финансовых консультантов в процессе.
 4. Банкротство: правовые аспекты и последствия:
 - Процедура банкротства физических лиц: этапы и требования;
 - Последствия банкротства для кредитной истории и активов.
 5. Психология долгов и влияние на здоровье:
 - Влияние долгового бремени на психическое состояние заемщиков;
 - Методы борьбы со стрессом, связанным с долгами.
 6. Альтернатива банкротству: медиация и переговоры:
 - Преимущества медиации в разрешении долговых споров;
 - Рекомендации по ведению переговоров с кредиторами.

Литература:

Школьные учебники по праву:

1. Право. Учебник для 10-11 классов.

Автор: А.Н. Ковалев

Описание: Учебник охватывает основные правовые аспекты, включая управление долгами и банкротство.

2. Обществознание. 10-11 классы.

Автор: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.

Описание: Учебник рассматривает правовые и экономические аспекты долговых обязательств и финансовой ответственности.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая управление долгами и методы их снижения.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как управлять личными финансами и задолженностями.

Дополнительная литература:

1. Управление долгами: стратегии и методы.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает стратегии управления долгами, такие как «снежный ком» и «лавина».

2. Реструктуризация долгов: правовые и практические аспекты.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание процесса реструктуризации долгов и роль консультантов в этом процессе.

3. Банкротство физических лиц: процедура и последствия.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Подробное руководство по процедуре банкротства, включая последствия для заемщиков.

4. Психология долгов: влияние на здоровье и методы борьбы со стрессом.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Исследуется влияние долгового бремени на психическое здоровье заемщиков и методы его преодоления.

5. Альтернативы банкротству: медиация и переговоры.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Книга рассматривает преимущества медиации и стратегии ведения переговоров с кредиторами.

6. Финансовое планирование: ключ к управлению долгами.

Автор: А.И. Громова.

Описание: Пособие по финансовому планированию и его роли в управлении долгами.

Дополнительная литература:

1. Управление долгами: стратегии и методы.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает стратегии управления долгами, такие как «снежный ком» и «лавина».

2. Реструктуризация долгов: правовые и практические аспекты.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание процесса реструктуризации долгов и роль консультантов в этом процессе.

3. Банкротство физических лиц: процедура и последствия.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Подробное руководство по процедуре банкротства, включая последствия для заемщиков.

4. Психология долгов: влияние на здоровье и методы борьбы со стрессом.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Исследуется влияние долгового бремени на психическое здоровье заемщиков и методы его преодоления.

5. Альтернативы банкротству: медиация и переговоры.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Книга рассматривает преимущества медиации и стратегии ведения переговоров с кредиторами.

6. Финансовое планирование: ключ к управлению долгами.

Автор: А.И. Громова.

Описание: Пособие по финансовому планированию и его роли в управлении долгами.

Сборники задач и кейсов:

1. "Виды долговых обязательств: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный различным видам долговых обязательств, включая кредиты и займы, а также отличия между обеспеченными и необеспеченными долгами. Включает практические задания на классификацию долгов.

2. "Стратегии управления долгами: практикум";

Описание: Учебный практикум, исследующий методы снижения задолженности, такие как «снежный ком» и «лавина». Включает задания по финансовому планированию и разработке индивидуальных стратегий управления долгами.

3. "Реструктуризация долгов: процесс и методы";

Описание: Сборник задач, касающийся процесса реструктуризации долгов, включая условия и методы, а также роль адвокатов и финансовых консультантов. Включает практические задания на ведение переговоров с кредиторами.

4. "Банкротство физических лиц: правовые аспекты";

Описание: Сборник задач, исследующий процедуру банкротства физических лиц, этапы и требования, а также последствия банкротства для кредитной истории и активов. Включает практические примеры.

5. "Психология долгов: влияние на здоровье";

Описание: Сборник задач, исследующий влияние долгового бремени на психическое состояние заемщиков и методы борьбы со стрессом, связанным с долгами. Включает задания на анализ психологических аспектов.

6. "Альтернативы банкротству: медиация и переговоры";

Описание: Сборник задач и кейсов, посвященный преимуществам медиации в разрешении долговых споров и рекомендациям по ведению переговоров с кредиторами.

Тема 16. Ценные бумаги. Финансовые инструменты.

Федеральная образовательная программа: Классификация и оценка ценных бумаг.
(Обществознание, Экономика, Право)

1. Определение и виды ценных бумаг:

- Основные категории: акции, облигации, производные инструменты;
- Разделение на долговые и долевыми инструментами.

2. Процесс эмиссии ценных бумаг:

- Этапы эмиссии: подготовка, регистрация и размещение;
- Роль андеррайтеров и инвестиционных банков.

3. Рынок ценных бумаг: структура и участники:

- Основные игроки: эмитенты, инвесторы и биржи;
 - Влияние институциональных инвесторов на рынок.
4. Оценка стоимости ценных бумаг:
- Методы оценки: дисконтирование, сравнительный анализ;
 - Риски и неопределенности, связанные с оценкой.
5. Риски, связанные с вложениями в ценные бумаги:
- Рыночные, кредитные и ликвидные риски: определение и примеры;
 - Управление рисками через хеджирование и диверсификацию.
6. Будущее рынка ценных бумаг:
- Влияние технологий, включая ИИ и криптовалюты, на торговлю и ликвидность;
 - Перспективы для новых форматов и инструментов.

Литература:

Школьные учебники по экономике:

1. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Учебник охватывает основы финансовых инструментов, включая ценные бумаги, их классификацию и функции.

2. Обществознание. 10-11 классы.

Автор: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.

Описание: Учебник рассматривает экономические механизмы, включая рынок ценных бумаг и его участников.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая инвестиции в ценные бумаги и управление рисками.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как работать с финансовыми инструментами, включая ценные бумаги.

Дополнительная литература:

1. Ценные бумаги: классификация и оценка.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает виды ценных бумаг, их классификацию и процессы эмиссии.

2. Рынок ценных бумаг: структура и участники.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуется структура рынка ценных бумаг, основные игроки и их влияние на финансовую систему.

3. Оценка стоимости ценных бумаг: методы и подходы.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание различных методов оценки ценных бумаг и рисков, связанных с инвестированием.

4. Риски, связанные с вложениями в ценные бумаги.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Книга анализирует различные виды рисков (рыночные, кредитные, ликвидные) и методы их управления.

5. Будущее рынка ценных бумаг: влияние технологий.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Рассматривается влияние современных технологий, таких как ИИ и криптовалюты, на рынок ценных бумаг.

6. Финансовые инструменты: от акций до производных.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Книга охватывает широкий спектр финансовых инструментов, их функции и механизмы работы.

Сборники задач и кейсов:

1. "Определение и виды ценных бумаг: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный классификации ценных бумаг, включая акции, облигации и производные инструменты. Включает задания на определение и различие между долговыми и долевыми инструментами.

2. "Процесс эмиссии ценных бумаг: практикум";

Описание: Учебный практикум, исследующий этапы эмиссии ценных бумаг, включая подготовку, регистрацию и размещение. Включает задания на анализ роли андеррайтеров и инвестиционных банков.

3. "Рынок ценных бумаг: структура и участники";

Описание: Сборник задач, касающийся структуры рынка ценных бумаг и основных участников, таких как эмитенты, инвесторы и биржи. Включает задания на изучение влияния институциональных инвесторов.

4. "Оценка стоимости ценных бумаг: методы и стратегии";

Описание: Сборник задач, посвященный различным методам оценки ценных бумаг, включая дисконтирование и сравнительный анализ. Включает практические задания на оценку стоимости различных типов ценных бумаг.

5. "Риски, связанные с вложениями в ценные бумаги";

Описание: Сборник задач, исследующий рыночные, кредитные и ликвидные риски, а также управление рисками через хеджирование и диверсификацию. Включает задания на анализ примеров рисков.

6. "Будущее рынка ценных бумаг: технологии и инновации";

Описание: Сборник задач, исследующий влияние технологий, включая ИИ и криптовалюты, на рынок ценных бумаг, а также перспективы для новых форматов и инструментов.

Тема 17. Инвестиции. Эволюция инвестиционных инструментов. Краудфандинг.

Федеральная образовательная программа: Основы инвестиционной деятельности и новые формы инвестирования. (*Обществознание, Экономика, Право*)

1. Основы инвестиционной деятельности:

- Принципы диверсификации и распределения активов;
- Оценка риска и доходности инвестиций.

2. Классификация инвестиционных инструментов:

- Акции, облигации, фонды: виды и особенности;
- Альтернативные инвестиции: недвижимость, искусство, криптовалюты.

3. Эволюция методов инвестирования:

- Традиционные и современные подходы к инвестированию;
- Влияние искусственного интеллекта и нейросетей на инвестиционные стратегии.

4. Краудфандинг: виды и примеры:

- Типы краудфандинга: наградной, долевого, долгового;
- Успешные примеры краудфандинговых проектов.

5. Цифровые финансовые активы: криптовалюты и токены:

- Определение и классификация цифровых активов;
- Риски и возможности цифровых активов для инвесторов.

6. Роль Независимых финансовых консультантов:

- Обязанности и компетенции независимых финансовых консультантов;
- Влияние профессиональных стандартов на рынок финансовых услуг.

Литература:

Школьные учебники по экономике:

1. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Учебник охватывает основы инвестиционной деятельности, классификацию инвестиционных инструментов и принципы диверсификации.

2. Обществознание. 10-11 классы.

Автор: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.

Описание: Учебник рассматривает экономические понятия, включая инвестиции и их влияние на финансовые рынки.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая принципы инвестирования и оценку рисков.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как управлять личными финансами и делать инвестиции.

Дополнительная литература:

1. Инвестиции: основы и практика.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает принципы инвестиционной деятельности, включая диверсификацию и распределение активов.

2. Классификация инвестиционных инструментов: от акций до криптовалют.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуется классификация различных инвестиционных инструментов и их особенности.

3. Эволюция методов инвестирования: от традиционных к современным.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Книга анализирует изменения в инвестиционных подходах и влияние технологий на стратегии инвестирования.

4. Краудфандинг: виды и успешные примеры.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматриваются различные типы краудфандинга и успешные проекты, реализованные через этот механизм.

5. Цифровые финансовые активы: криптовалюты, токены и их возможности.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Книга посвящена цифровым активам, их классификации, рискам и возможностям для инвесторов.

6. Роль независимых финансовых консультантов в инвестиционной деятельности.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Исследуется влияние профессиональных стандартов и компетенций независимых консультантов на рынок финансовых услуг.

Сборники задач и кейсов:

1. "Основы инвестиционной деятельности: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный принципам диверсификации и распределения активов, а также оценке риска и доходности инвестиций. Включает практические задания на составление инвестиционного портфеля.

2. "Классификация инвестиционных инструментов";

Описание: Учебный практикум, исследующий различные виды инвестиционных инструментов, включая акции, облигации, фонды и альтернативные инвестиции, такие как недвижимость и криптовалюты. Включает задания на сравнительный анализ.

3. "Эволюция методов инвестирования";

Описание: Сборник задач, касающийся традиционных и современных подходов к инвестированию, а также влияния искусственного интеллекта и нейросетей на инвестиционные стратегии. Включает практические задания.

4. "Краудфандинг: виды и успешные примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный различным типам краудфандинга (наградной, долевого, долгового) и успешным краудфандинговым проектам. Включает задания на анализ реальных примеров.

5. "Цифровые финансовые активы: криптовалюты и токены";

Описание: Сборник задач, исследующий определение и классификацию цифровых активов, а также риски и возможности для инвесторов. Включает задания по анализу рынка криптовалют.

6. "Роль независимых финансовых консультантов";

Описание: Сборник задач, исследующий обязанности и компетенции независимых финансовых консультантов, а также влияние профессиональных стандартов на рынок финансовых услуг.

Тема 18. Цифровые финансовые активы и криптовалюты.

Федеральная образовательная программа: Определение цифровых финансовых активов и их регулирование. (*Информатика, Обществознание, Экономика, Право*)

1. Определение цифровых финансовых активов:

- Что такое цифровые финансовые активы и их типы;
- Различие между криптовалютами, токенами и цифровыми валютами.

2. Технологии, стоящие за криптовалютами:

- Блокчейн и его принципы работы;
- Как работают децентрализованные финансовые приложения (DeFi).

3. Регулирование криптовалют и цифровых активов:

- Текущие подходы к регулированию в разных странах;
- Проблемы и вызовы в правовом регулировании.

4. Риски, связанные с криптовалютами:

- Волатильность, мошенничество и киберугрозы;
- Как инвесторы могут защитить себя.

5. Преимущества и недостатки использования криптовалют:

- Удобство, анонимность и доступность;
- Ограничения и недостатки, включая легислативные и технические.

6. Будущее цифровых финансовых активов:

- Тренды и изменения на рынке цифровых активов;
- Перспективы внедрения цифровых валют центральных банков (CBDC).

Литература:

Школьные учебники по информатике:

1. Информатика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: А.В. Петров.

Описание: Учебник охватывает основы информатики, включая темы цифровых финансовых активов и криптовалют.

2. Основы цифровой экономики. Учебник для 10-11 классов.

Автор: И.Н. Фролов.

Описание: Рассматриваются основные понятия цифровой экономики, включая криптовалюты и технологии блокчейн.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие включает разделы о цифровых финансовых активах, криптовалютах и их регулировании.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как функционируют цифровые активы и их влияние на финансовые рынки.

Дополнительная литература:

1. Цифровые финансовые активы: понятие и виды.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает, что такое цифровые финансовые активы, их типы и различия между криптовалютами, токенами и цифровыми валютами.

2. Блокчейн и криптовалюты: технологии и приложения.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуются принципы работы блокчейна и децентрализованных финансовых приложений (DeFi).

3. Регулирование криптовалют: мировая практика и проблемы.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Рассматриваются текущие подходы к регулированию криптовалют в разных странах и основные вызовы правового регулирования.

4. Риски криптовалют: как защитить себя.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Описание волатильности, мошенничества и киберугроз, а также советы по защите инвесторов.

5. Преимущества и недостатки криптовалют.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Анализ удобства, анонимности и доступности криптовалют, а также их ограничений и недостатков.

6. Будущее цифровых финансовых активов: тренды и CBDC.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Исследуются текущие тренды на рынке цифровых активов и перспективы внедрения цифровых валют центральных банков (CBDC).

Сборник задач и кейсов

1. "Цифровые финансовые активы: практические задания";

Сборник включает практические задачи, такие как:

- Определите и классифицируйте различные типы цифровых финансовых активов, включая криптовалюты и токены.
- Сравните и проанализируйте два популярных криптовалютных проекта, выделив их ключевые особенности и технологии.

2. "Кейс-стадии по блокчейну и DeFi";

Этот сборник содержит примеры успешных децентрализованных финансовых приложений и задачи на их анализ:

- Рассмотрите конкретный DeFi проект, оцените его технологию, целевую аудиторию и бизнес-модель.
- Проанализируйте, как блокчейн технологии могут изменить традиционные финансовые услуги.

3. "Регулирование криптовалют: практические кейсы";

Сборник включает кейсы, связанные с регулированием криптовалют в разных странах:

- Изучите подходы к регулированию криптовалют в двух-трех различных странах и сравните их.
- Разработайте рекомендации для создания эффективной правовой базы для цифровых финансовых активов.

4. "Риски и защита в мире криптовалют";

Этот сборник содержит задания, такие как:

- Оцените риски, связанные с инвестированием в криптовалюты, и предложите стратегии защиты для инвесторов.
- Исследуйте случаи мошенничества или кибератак в сфере криптовалют и разработайте рекомендации по их предотвращению.

5. "Преимущества и недостатки криптовалют: анализ";

Сборник предлагает задачи на анализ:

- Сравните преимущества и недостатки использования криптовалюты по сравнению с традиционными валютами.
- Разработайте исследовательский проект о влиянии криптовалют на финансовые системы.

6. "Будущее цифровых финансовых активов: тренды и сценарии";

Этот сборник включает задания на изучение будущих трендов:

- Исследуйте потенциальные последствия внедрения цифровых валют центральных банков (CBDC) на финансовую систему.
- Проанализируйте текущие тренды на рынке цифровых активов и спрогнозируйте их развитие на ближайшие 5 лет.

Тема 19. Защита прав потребителей финансовых услуг.

Федеральная образовательная программа: Права потребителей и механизмы их защиты.
(Право)

1. Основные права потребителей финансовых услуг:
 - Право на информацию, защиту личных данных и доступ к услугам;
 - Ответственность финансовых институтов перед потребителями.
2. Механизмы защиты прав потребителей:
 - Процедуры подачи жалоб и обращения в суд;
 - Роль омбудсмана и независимых организаций.
3. Роль государственных органов в защите прав:
 - Поддержка и регулирование со стороны государства;
 - Влияние законодательства на защиту прав потребителей.
4. Альтернативные способы защиты прав:
 - Медиация и арбитраж как способы разрешения споров;
 - Социальные инициативы и программы защиты прав.
5. Проблемы и вызовы в правозащитной деятельности:
 - Недостаточная осведомленность потребителей о своих правах;
 - Проблемы коррупции и недостатка ресурсов у правозащитников.
6. Образование и информирование потребителей:
 - Роль образовательных программ в повышении финансовой грамотности;
 - Примеры успешных кампаний по информированию потребителей.

Литература

Школьные учебники:

1. "Право" — учебник для старших классов, охватывающий основы правозащитной деятельности и права потребителей;
2. "Основы финансовой грамотности" — учебное пособие, которое включает разделы о правах потребителей финансовых услуг.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.
 - Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.
<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>
2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев
 - Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>

3. "Финансовая грамотность: Учебное пособие" — авторы К. Л. Субботин, В. В. Лукьяненко. Включает темы о правах потребителей и механизмах их защиты;
4. "Финансовая грамотность для молодежи" — пособие, содержащее информацию о защите прав потребителей, а также практические советы по финансовым услугам;

Дополнительная литература

1. "Защита прав потребителей: теория и практика" — книга, в которой рассматриваются основные права потребителей, механизмы их защиты и законодательство;
2. "Права потребителей финансовых услуг" — специализированное издание, посвященное правам и обязанностям потребителей в сфере финансовых услуг;
3. "Потребительские права в России" — автор С. В. Бобров. Книга рассматривает роль государства в защите прав потребителей и механизмы подачи жалоб;
4. "Медиация и арбитраж в защите прав потребителей" — пособие, в котором обсуждаются альтернативные способы разрешения споров и защиты прав;

Образовательные программы и ресурсы

1. "Финансовая грамотность и защита прав потребителей" — образовательная программа, разработанная различными НПО, предлагающая курсы и семинары для повышения осведомленности;
2. Официальные сайты и ресурсы — такие как сайт Федеральной антимонопольной службы (ФАС) и Роспотребнадзора, где можно найти актуальную информацию о правах потребителей и механизмах защиты.

Сборники задач и кейсов

1. "Кейсы по правам потребителей: анализ и решение";
Сборник включает реальные сценарии и задачи, связанные с защитой прав потребителей финансовых услуг, а также механизмы их защиты.
2. "Практические задания по защите прав потребителей";
Этот сборник предлагает ряд задач, касающихся подачи жалоб, взаимодействия с финансовыми институтами и разрешения споров.
3. "Права потребителей финансовых услуг: кейсы и примеры";
Сборник содержит практические примеры и задачи, анализирующие права потребителей и ответственность финансовых организаций.
4. "Механизмы защиты прав потребителей: практические кейсы";
В этом сборнике представлены задачи, связанные с ролью омбудсмана, независимых организаций и государственных органов в защите прав потребителей.
5. "Финансовая грамотность и права потребителей: задания для анализа";
Сборник включает задачи на понимание прав потребителей в сфере финансов и альтернативных способов защиты прав.

6. "Кейсы по разрешению споров в сфере защиты прав потребителей";

Сборник предлагает задачи на анализ конфликтов интересов и использование медиации и арбитража как способов разрешения споров.

Тема 20. Защита прав розничных инвесторов.

Федеральная образовательная программа: Регулирование прав инвесторов и их защита.
(Право)

1. Основные права розничных инвесторов:

- Право на информацию, защиту интересов и доступ к рынкам;
- Ответственность финансовых учреждений перед инвесторами.

2. Регулирование отношений с инвесторами:

- Нормативные акты, регулирующие защиту прав инвесторов;
- Роль саморегулируемых организаций.

3. Механизмы защиты прав инвесторов:

- Процедуры подачи жалоб и обращения в суд;
- Роль специализированных организаций в защите прав.

4. Роль саморегулируемых организаций:

- Как саморегулируемые организации способствуют защите инвесторов;
- Примеры успешной защиты прав инвесторов.

5. Проблемы и вызовы для розничных инвесторов:

- Неполная информация и высокий уровень риска;
- Проблемы мошенничества и недобросовестных практик.

6. Образование и подготовка инвесторов:

- Важность финансовой грамотности для розничных инвесторов;
- Программы обучения и сертификации для инвесторов.

Литература:

Школьные учебники по праву и экономике:

1. Право. Учебник для 10-11 классов.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Учебник охватывает основы защиты прав розничных инвесторов и основные принципы правового регулирования.

2. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Учебник рассматривает финансовые рынки и права инвесторов.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая права и обязанности инвесторов.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как защищать свои права как инвестора и основы безопасных инвестиций.

Дополнительная литература:

1. Защита прав инвесторов: теория и практика.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает основные права розничных инвесторов и ответственность финансовых учреждений.

2. Регулирование отношений с инвесторами.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуется нормативная база, регулирующая защиту прав инвесторов, и роль саморегулируемых организаций.

3. Механизмы защиты прав инвесторов: от жалоб до судебных разбирательств.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание процедур подачи жалоб и роль специализированных организаций в защите прав инвесторов.

4. Роль саморегулируемых организаций в защите прав инвесторов.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматриваются примеры успешной защиты прав инвесторов и влияние саморегулируемых организаций.

5. Проблемы и вызовы для розничных инвесторов.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Анализ проблем недостатка информации, мошенничества и недобросовестных практик на финансовом рынке.

6. Образование и подготовка инвесторов.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Исследуется важность финансовой грамотности, программы обучения и сертификации для розничных инвесторов.

Сборники задач и кейсов

1. "Правовая защита инвесторов: практические кейсы";

Этот сборник включает разнообразные кейсы, касающиеся правовых вопросов, связанных с защитой прав инвесторов. Он охватывает ситуации, в которых инвесторы сталкиваются с нарушением своих прав, и предлагает стратегии для их защиты.

2. "Финансовая грамотность и защита прав потребителей";

В данном сборнике представлены практические задания, направленные на повышение финансовой грамотности и осведомленности о правах розничных инвесторов. Задачи включают анализ ситуаций и разработку рекомендаций по защите прав.

3. "Регулирование финансовых рынков: вызовы и решения";

Этот сборник посвящен нормативным актам и механизмам защиты прав инвесторов. Включает практические задачи, которые помогут студентам понять, как действуют регулирующие органы и саморегулируемые организации.

4. "Кейс-стадии по защите прав инвесторов";

Сборник содержит реальные примеры из практики, которые демонстрируют успешные и неудачные случаи защиты прав инвесторов. Студенты могут анализировать эти кейсы и предлагать свои решения.

5. "Инвестиционные риски и возможности";

Книга предлагает задания, которые помогают понять, какие риски существуют для розничных инвесторов и как их можно минимизировать. Также рассматриваются темы мошенничества и недобросовестных практик.

6. "Образовательные программы для инвесторов: от теории к практике";

Сборник включает описание различных образовательных программ и сертификаций для инвесторов. Задания направлены на оценку их эффективности и разработку собственных программ обучения.

Тема 21. Мошеннические действия на финансовом рынке.

Федеральная образовательная программа: Правовые меры против финансового мошенничества. (Право)

1. Виды финансового мошенничества:

- Мошенничество с кредитами, инвестициями и страхованием;
- Онлайн-мошенничество: фишинг, скам и другие схемы;
- Телефонное мошенничество: методы и примеры.

2. Методы предотвращения мошенничества:

- Технологические решения для защиты от мошенничества, включая ИИ;
- Образование и информирование как способы защиты;
- Методы социальной инженерии: выявление и предотвращение.

3. Роль технологий в борьбе с мошенничеством:

- Использование искусственного интеллекта и машинного обучения;
- Применение блокчейна для повышения прозрачности;
- Дипфейки: риски и методы защиты.

4. Дропперство:

- Понятие дропперства и его применение в мошенничестве;
- Способы защиты от дропперов и связанных угроз.

5. Правовые меры против мошенничества:

- Уголовная ответственность за финансовые преступления;
- Регулирование и мониторинг финансовых операций.

6. Примеры мошеннических схем:

- Изучение случаев мошенничества и их последствий;
- Анализ причин и факторов, способствующих мошенничеству.

Литература:

Школьные учебники по праву и экономике:

1. Право. Учебник для 10-11 классов.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Учебник охватывает основы законодательства, включая правовые меры против финансового мошенничества.

2. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Рассматривает финансовые рынки и риски, связанные с мошенничеством.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая виды мошенничества и способы защиты.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как предотвратить финансовое мошенничество и защитить свои интересы.

Дополнительная литература:

1. Финансовое мошенничество: виды и меры противодействия.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает виды финансового мошенничества, включая схемы с кредитами и инвестициями.

2. Методы предотвращения финансового мошенничества.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуются технологические решения, включая ИИ и способы образования для защиты от мошенничества.

3. Технологии в борьбе с мошенничеством: ИИ и блокчейн.
Автор: Т.В. Иванова.
Описание: Описание использования современных технологий для повышения прозрачности и борьбы с мошенничеством.
4. Правовые меры против финансового мошенничества.
Автор: К.И. Петров.
Описание: Рассматривается уголовная ответственность за финансовые преступления и мониторинг финансовых операций.
5. Примеры мошеннических схем: анализ и последствия.
Автор: Е.А. Михайлов.
Описание: Изучение реальных случаев мошенничества и факторов, способствующих их возникновению.
6. Защита прав потребителей от финансового мошенничества.
Автор: Р.В. Александров.
Описание: Исследуется, как защитить свои права на финансовом рынке и какие меры можно предпринять против мошенников.
7. Телефонное мошенничество и социальная инженерия.
Автор: А.В. Смирнов.
Описание: Книга охватывает методы телефонного мошенничества и социальную инженерию, а также способы защиты от этих угроз.
8. Дипфейки и их влияние на финансовую безопасность.
Автор: И.Н. Фролов.
Описание: Рассматривает технологии создания дипфейков и риски, связанные с их использованием в мошеннических схемах.

Сборники задач и кейсов:

1. "Финансовое мошенничество: практические кейсы и решения";
Этот сборник включает реальные примеры различных типов финансового мошенничества, таких как мошенничество с кредитами и инвестициями. Каждый кейс сопровождается заданиями на анализ и решение.
2. "Анализ и предотвращение финансового мошенничества";
В сборнике представлены задачи, связанные с методами предотвращения мошенничества, включая использование технологий и образовательные инициативы. Студенты смогут разработать свои стратегии защиты.
3. "Технологии против мошенничества: кейсы и примеры";
Книга охватывает использование искусственного интеллекта и блокчейна в борьбе с мошенничеством. Включает практические задания, направленные на оценку эффективности технологий.
4. "Правовые аспекты финансового мошенничества";
Сборник содержит кейсы, касающиеся уголовной ответственности за финансовые преступления. Включает практические задачи по анализу правовых мер и их применения.
5. "Мошенничество в цифровом мире: примеры и анализ";

Этот сборник фокусируется на онлайн-мошенничестве, таких как фишинг и скам. Практические задания направлены на выявление мошеннических схем и разработку рекомендаций по их предотвращению.

6. "Телефонное мошенничество и социальная инженерия: задачи и примеры";

Сборник задач, посвященный методам телефонного мошенничества и социальной инженерии. Включает практические задания по выявлению и предотвращению данных угроз.

7. "Дипфейки в мошенничестве: анализ и защита";

Сборник, исследующий технологии дипфейков и их применение в мошеннических схемах. Включает практические задания по оценке рисков и разработке мер защиты.

8. "Финансовое мошенничество: от теории к практике";

Сборник включает образовательные ресурсы и кейсы, которые помогут студентам глубже понять причины и факторы, способствующие мошенничеству, а также предложить свои решения для борьбы с ним.

Тема 22. Кибербезопасность для потребителей финансовых услуг.

Федеральная образовательная программа: Основы кибербезопасности и защита данных.
(Информатика, Право)

1. Определение кибербезопасности:

- Важность кибербезопасности в финансовом секторе;
- Основные угрозы и риски для потребителей.

2. Угрозы и риски в сфере финансовых услуг:

- Типы атак: DDoS, фишинг, вредоносные программы;
- Влияние киберугроз на финансовую стабильность.

3. Меры защиты личных данных:

- Рекомендации по безопасному использованию финансовых услуг;
- Технологические решения для защиты данных, включая ИИ и блокчейн.

4. Роль технологий в обеспечении безопасности:

- Использование шифрования и двухфакторной аутентификации;
- Аудит и мониторинг систем безопасности с применением ИИ.

5. Проблемы и вызовы кибербезопасности:

- Постоянное развитие технологий и угроз;
- Недостаток осведомленности и ресурсов для защиты.

6. Образование и подготовка кибербезопасности:

- Роль образовательных программ в повышении осведомленности;
- Примеры успешных инициатив по обучению кибербезопасности.

Литература:

Школьные учебники по информатике и безопасности:

1. Информатика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: А.В. Петров.

Описание: Учебник охватывает основы информатики, включая аспекты кибербезопасности.

2. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: И.Н. Фролов.

Описание: Рассматривает темы безопасности, включая киберугрозы и защиту данных.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие, включающее разделы о кибербезопасности и защите личных данных в финансовом секторе.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как обеспечить безопасность при использовании финансовых услуг.

Дополнительная литература:

1. Кибербезопасность в финансовом секторе: вызовы и решения.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга рассматривает важность кибербезопасности и основные угрозы для потребителей финансовых услуг.

2. Угрозы и риски в сфере финансовых услуг.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуются типы атак, такие как DDoS и фишинг, и их влияние на финансовую стабильность.

3. Меры защиты личных данных: технологии и рекомендации.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание безопасного использования финансовых услуг и технологий защиты данных, включая ИИ и блокчейн.

4. Технологии в обеспечении безопасности: шифрование и аутентификация.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматриваются методы шифрования, двухфакторной аутентификации и мониторинга систем безопасности.

5. Проблемы кибербезопасности: вызовы и недостатки.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Анализ постоянного развития технологий и угроз, а также недостатка осведомленности о кибербезопасности.

6. Образование в области кибербезопасности: инициативы и программы.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Исследуется роль образовательных программ в повышении осведомленности о кибербезопасности и примеры успешных инициатив.

Сборники задач и кейсов

1. "Кибербезопасность в финансовом секторе: практические кейсы";

Сборник включает реальные примеры кибератак на финансовые учреждения и последствия для потребителей. Практические задания направлены на анализ случаев и разработку стратегий защиты.

2. "Угрозы и риски в киберпространстве: руководство для потребителей";

В этом сборнике представлены задачи, касающиеся различных типов атак, таких как DDoS и фишинг, а также их влияние на финансовую стабильность. Студенты могут изучить и предложить решения для минимизации рисков.

3. "Защита личных данных: рекомендации и практические задачи";

Сборник содержит практические задания по безопасному использованию финансовых услуг и применению технологий для защиты данных, включая шифрование и двухфакторную аутентификацию.

4. "Технологии кибербезопасности: от теории к практике";

Этот сборник охватывает использование искусственного интеллекта и блокчейна в обеспечении безопасности. Включает практические задания на аудит и мониторинг систем безопасности.

5. "Образование в области кибербезопасности: успешные практики";

Сборник включает примеры образовательных программ и инициатив по повышению осведомленности о кибербезопасности. Студенты могут разрабатывать собственные программы обучения на основе успешных примеров.

6. "Киберугрозы и вызовы: практические сценарии";

Этот сборник предлагает задачи, связанные с постоянным развитием технологий и угроз, а также недостатком ресурсов для защиты. Студенты могут анализировать текущие проблемы и разрабатывать стратегии для их решения.

Тема 23. Поведенческая экономика и социальная психология: формирование разумного потребительского поведения в финансовых услугах.

Федеральная образовательная программа: Определение цифровых финансовых активов и их регулирование. (Экономика, Психология, Социология)

1. Влияние эмоций на финансовые решения:

- Исследование роли эмоционального интеллекта в финансовом поведении;
- Как страх, жадность и другие эмоции влияют на выбор финансовых продуктов.

2. Когнитивные искажения в потребительском поведении:

- Определение основных когнитивных искажений (эффект якоря, иллюзия контроля и др.);

- Примеры того, как искажения влияют на принятие финансовых решений.

3. Социальное влияние и финансовые решения:

- Роль окружения (семья, друзья, социальные сети) в формировании финансовых привычек;
- Как социальные нормы и давление формируют потребительское поведение.

4. Механизмы наджинга (nudging) в финансовых услугах:

- Изучение концепции наджинга (мягкого подталкивания) и его применение для улучшения финансовых решений;
- Примеры успешных практик внедрения наджинга в финансовые учреждения.

5. Негативное воздействие навязчивой рекламы на поведение потребителей:

- Как агрессивная реклама и манипулятивные маркетинговые стратегии влияют на принятие финансовых решений;
- Примеры использования психологических приемов в рекламе для формирования потребительских привычек.

6. Социальный инжиниринг и его влияние на финансовые решения:

- Анализ методов социального инжиниринга, используемых для манипуляции потребителями;
- Способы защиты от манипулятивных стратегий и развитие критического мышления у потребителей.

7. Борьба с манипуляциями: стратегии и инструменты:

- Методы повышения осведомленности потребителей о манипулятивных техниках.

Литература:

1. "Экономическая психология";

Автор: В.И. Снегирёв.

Учебник, который охватывает основы экономической психологии и поведенческой экономики, включая влияние рекламы на поведение потребителей.

www.labyrinth.ru/books/610705/

2. "Экономика";

Авторы: А.Н. Кудрявцев, И.А. Гребенщиков.

Учебник для старшеклассников, в котором рассматриваются основы экономического поведения и влияние различных факторов на финансовые решения.

www.labyrinth.ru/books/683970/

3. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.
<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

4. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>

5. "Финансовая грамотность: учебное пособие для старшеклассников";

Автор: О.В. Смирнова.

Учебное пособие, включающее основы финансовой грамотности с акцентом на поведенческие аспекты и влияние рекламы.

www.ozon.ru/context/detail/id/141344645/

Дополнительная литература:

1. "Поведенческая экономика";

Автор: Д. Ариели.

Книга, посвященная тому, как поведение людей влияет на экономические решения, включая влияние рекламы.

www.ozon.ru/context/detail/id/146108879/

2. "Психология финансов";

Автор: А.В. Мальцев.

Рассматривает психологические аспекты управления финансами и влияние манипулятивных стратегий на поведение потребителей.

www.labirint.ru/books/657865/

3. "Манипуляция сознанием";

Автор: В.Н. Михайлов.

Книга о методах манипуляции, включая социальный инжиниринг и их влияние на поведение потребителей.

www.labirint.ru/books/671940/

Сборник практических задач и кейсов:

1. "Кейс-коллекция по поведенческой экономике";

- Сборник реальных кейсов, посвящённых поведенческой экономике и влиянию рекламы, который помогает анализировать поведенческие аспекты в финансовых решениях.

www.researchgate.net/publication/327066647/

2. "Задачи и кейсы по экономической психологии";

- Сборник практических задач и кейсов, которые помогают изучать влияние психологических факторов на экономические решения, включая манипулятивные техники.

3. "Финансовые решения: кейсы и задачи для анализа";

- Сборник задач и кейсов, посвящённых принятию финансовых решений с учётом поведенческой экономики, включая влияние рекламы и социального инжиниринга.

www.ozon.ru/context/detail/id/146108879/

Раздел III. Предпринимательство и бизнес

Тема 24. Биржа. Место и роль на финансовом рынке. Функции Биржи.

Федеральная образовательная программа: Функции финансовых рынков и их влияние на экономику. (*Экономика*)

1. История и развитие биржевой торговли:

- Эволюция бирж: от первых рынков до современных электронных платформ;
- Влияние исторических событий на развитие биржевой торговли.

2. Функции биржи в экономике:

- Ценообразование, ликвидность и информационная функция;
- Роль биржи в привлечении капитала для компаний.

3. Виды бирж и их особенности:

- Фондовые, товарные и валютные биржи: отличия и функции;
- Рынок деривативов и его значение для хеджирования рисков.

4. Роль биржи в ценообразовании:

- Как формируются цены на акции и товары;
- Влияние спроса и предложения на цены.

5. Торговая инфраструктура и ее значение:

- Технологии, используемые для обеспечения торговых операций;
- Роль брокеров, маркетмейкеров и клиринговых организаций.

6. Технологические изменения в биржевой торговле:

- Влияние алгоритмической торговли и ИИ на рынок;
- Будущее бирж с учетом новых технологий и трендов, включая криптовалюты.

Литература:

Школьные учебники по экономике:

1. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г. А. Гринько.

Описание: Учебник охватывает основы финансовых рынков, включая функции биржи и ее роль в экономике.

2. Обществознание. 10-11 классы.

Автор: С. А. Кравченко, Н. С. Кравченко.

Описание: Учебник рассматривает экономические механизмы, включая биржевую торговлю и ее влияние на финансовую систему.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.
- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.
<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>
 2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев
- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>
 3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.
Автор: Н. В. Сорокина.
Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая работу с финансовыми рынками и биржами.
 4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.
Автор: М. И. Петрова.
Описание: Учебник помогает понять, как работают финансовые рынки и какие функции выполняют биржи.
- Дополнительная литература:
1. Биржевая торговля: история и современные тенденции.
Автор: И. С. Соловьёв.
Описание: Книга подробно описывает эволюцию биржевой торговли и влияние исторических событий на ее развитие.
 2. Функции биржи и их роль в экономике.
Автор: А.Н. Ковалев.
Описание: Исследуется, как биржи способствуют ценообразованию и ликвидности на финансовом рынке.
 3. Виды бирж: фондовые, товарные и валютные.
Автор: Т.В. Иванова.
Описание: Книга рассматривает различные типы бирж и их функции, включая рынок деривативов.
 4. Ценообразование на бирже: механизмы и факторы.
Автор: К.И. Петров.
Описание: Описание процесса формирования цен на бирже и влияние спроса и предложения.
 5. Торговая инфраструктура и технологии.
Автор: Е.А. Михайлов.
Описание: Рассматриваются технологии, обеспечивающие торговые операции, и роль брокеров и клиринговых организаций.
 6. Будущее биржевой торговли: влияние технологий.
Автор: Р.В. Александров.
Описание: Анализируется влияние алгоритмической торговли и ИИ на биржевую торговлю и перспективы развития с учетом криптовалют.

Сборники задач и кейсов:

1. "История и развитие биржевой торговли";

Описание: Сборник задач, посвященный эволюции бирж от первых рынков до современных электронных платформ. Включает задания на анализ влияния исторических событий на развитие биржевой торговли.

2. "Функции биржи в экономике";

Описание: Учебный практикум, исследующий функции биржи, такие как ценообразование, ликвидность и информационная функция. Включает задания по анализу роли биржи в привлечении капитала для компаний.

3. "Виды бирж и их особенности";

Описание: Сборник задач, касающийся различных типов бирж (фондовые, товарные, валютные) и их функций, а также роли рынка деривативов в хеджировании рисков. Включает практические задания на сравнительный анализ.

4. "Роль биржи в ценообразовании";

Описание: Сборник задач, исследующий механизмы формирования цен на акции и товары, а также влияние спроса и предложения на цены. Включает практические задания на анализ факторов, влияющих на ценообразование.

5. "Торговая инфраструктура биржи";

Описание: Сборник задач, посвященный технологиям, используемым для обеспечения торговых операций, а также роли брокеров, маркетмейкеров и клиринговых организаций. Включает задания на изучение торговой инфраструктуры.

6. "Технологические изменения в биржевой торговле".

Описание: Сборник задач, исследующий влияние алгоритмической торговли и ИИ на рынок, а также будущее бирж с учетом новых технологий и трендов, включая криптовалюты.

Тема 25. Бухгалтерский учет и основы предпринимательства.

Федеральная образовательная программа: Принципы бухгалтерского учета и финансовой отчетности. (Экономика)

1. Основные принципы бухгалтерского учета:

- Принцип двойной записи и его значение в учете;
- Принципы достоверности, непрерывности и последовательности.

2. Учет активов и пассивов:

- Классификация активов: оборотные и внеоборотные;
- Учет обязательств: краткосрочные и долгосрочные.

3. Финансовая отчетность: виды и форма:

- Основные виды отчетности: баланс, отчет о прибылях и убытках;
- Влияние международных стандартов (IFRS) на финансовую отчетность.

4. Учет доходов и расходов:

- Принципы признания доходов и расходов в учете;
- Влияние налогового учета на финансовую отчетность.

5. Аудит и его значение в бухгалтерском учете:

- Роль внутреннего и внешнего аудита;
- Процесс аудита и его влияние на доверие к отчетности.

6. Современные технологии в бухгалтерском учете:

- Применение ERP-систем и облачных технологий в учете;
- Использование ИИ и автоматизации в бухгалтерском учете.

7. Основы предпринимательства:

- Понятие физических и юридических лиц и их роль в экономике;
- Особенности хозяйственной деятельности физических и юридических лиц;
- Бизнес-план: его структура и значение для успешного ведения бизнеса.

Литература:

Школьные учебники по экономике:

1. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Учебник охватывает основы бухгалтерского учета, его принципы и финансовую отчетность.

2. Основы бухгалтерского учета. Учебник для 10-11 классов.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Специально посвящен принципам бухгалтерского учета, включая двойную запись и классификацию активов и пассивов.

3. Основы предпринимательства.

Автор: Н.В. Петрова.

Описание: Учебник рассматривает основные понятия и аспекты, связанные с предпринимательской деятельностью.

4. Предпринимательство и бизнес-планирование.

Автор: А.А. Сидоров.

Описание: Книга охватывает методы написания бизнес-планов и аспекты предпринимательской деятельности.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности и включает темы, связанные с бухгалтерским учетом и отчетностью.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как управлять личными финансами и основы бухгалтерского учета.

Дополнительная литература:

1. Принципы бухгалтерского учета: теория и практика.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Книга подробно рассматривает основные принципы бухгалтерского учета и их применение на практике.

2. Финансовая отчетность: виды и формы.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание различных видов финансовой отчетности, включая баланс и отчет о прибылях и убытках.

3. Учет доходов и расходов: принципы признания.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматриваются основные принципы учета доходов и расходов, а также влияние налогового учета на отчетность.

4. Аудит в бухгалтерском учете: роль и процессы.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Книга охватывает важность аудита, его виды и влияние на доверие к финансовой отчетности.

5. Современные технологии в бухгалтерском учете.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Исследует применение ERP-систем, облачных технологий и ИИ в бухгалтерском учете.

Сборник задач и кейсов:

1. "Основы бухгалтерского учета: задачи и кейсы";

Этот сборник охватывает основные принципы бухгалтерского учета, включая принцип двойной записи, и содержит практические задачи на применение этих принципов.

2. "Учет активов и пассивов: практические задания";

Сборник включает кейсы по классификации активов и учету обязательств, что поможет студентам понять, как правильно вести учет различных финансовых показателей.

3. "Финансовая отчетность: анализ и практика";

В этом сборнике представлены задачи, связанные с составлением основных видов отчетности, а также с влиянием международных стандартов (IFRS) на финансовую отчетность.

4. "Учет доходов и расходов: принципы и практика";

Сборник содержит задачи на признание доходов и расходов, а также их влияние на финансовую отчетность, что поможет учащимся освоить эту ключевую тему.

5. "Аудит в бухгалтерском учете: роль и значение";

В этом сборнике рассматриваются кейсы, связанные с внутренним и внешним аудитом, а также процессом аудита и его влиянием на доверие к отчетности.

6. "Современные технологии в бухгалтерском учете";

Сборник задач посвящен применению ERP-систем, облачных технологий и автоматизации в бухгалтерском учете, что поможет выпускникам понять современные тренды в этой области.

7. "Основы предпринимательства: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный основным понятиям физических и юридических лиц, особенностям их хозяйственной деятельности и бизнес-плану.

8. "Бизнес-планирование: практические задания";

Описание: Сборник задач, рассматривающий основные элементы бизнес-плана и его роль в предпринимательской деятельности.

Тема 26. Правовое регулирование рынка финансовых услуг.

Федеральная образовательная программ: Нормативно-правовая база финансовых услуг.
(Право)

1. Основные законы и нормативные акты:

- Ключевые законодательные акты, регулирующие финансовый рынок;
- Влияние международных стандартов на национальное законодательство.

2. Роль регуляторов на финансовом рынке:

- Функции центрального банка и других регуляторов;
- Влияние регуляторной политики на финансовые институты.

3. Защита прав потребителей финансовых услуг:

- Основные права и обязанности потребителей;
- Механизмы защиты прав потребителей: жалобы и иски.

4. Аудиторская деятельность и ее регулирование:

- Роль аудита в обеспечении прозрачности финансовых услуг;
- Регулирование аудиторской деятельности: основные требования.

5. Проблемы правового регулирования:

- Проблемы недостаточной правовой базы и ее влияние на рынок;
- Коррупция и борьба с ней в сфере финансовых услуг.

6. Тенденции и изменения в правовом поле:

- Адаптация законодательства к новым технологиям и услугам, включая ИИ и криптовалюты;
- Влияние глобализации на правовое регулирование.

Литература:

Школьные учебники по праву:

1. Право. Учебник для 10-11 классов.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Учебник охватывает основы правового регулирования, включая законодательство в сфере финансовых услуг.

2. Обществознание. 10-11 классы.

Авторы: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.

Описание: Учебник рассматривает социальные и экономические аспекты правового регулирования, включая защиту прав потребителей.

3. Обществознание. 10-11 классы.

Под редакцией Л.Н. Боголюбова.

Описание: Учебник охватывает ключевые темы, связанные с экономической политикой и финансовыми институтами.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.
- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.
<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев
- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.
Автор: Н.В. Сорокина.
Описание: Пособие охватывает основы финансовых услуг и права потребителей, включая механизмы защиты.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.
Автор: М.И. Петрова.
Описание: Учебник помогает понять, как функционирует финансовый рынок и права потребителей финансовых услуг.

Дополнительная литература:

1. Правовое регулирование финансового рынка: законы и нормативные акты.
Автор: И.С. Соловьёв.
Описание: Книга подробно рассматривает ключевые законодательные акты, регулирующие финансовый рынок, и влияние международных стандартов.

2. Роль регуляторов на финансовом рынке: функции и влияние.
Автор: А.Н. Ковалев.
Описание: Исследуется роль центрального банка и других регуляторов, а также их влияние на финансовые институты.

3. Защита прав потребителей финансовых услуг.
Автор: Т.В. Иванова.
Описание: Описание основных прав и обязанностей потребителей, а также механизмов защиты их прав, включая жалобы и иски.

4. Аудит и его регулирование: прозрачность финансовых услуг.
Автор: К.И. Петров.
Описание: Рассматривается роль аудита в обеспечении прозрачности и основные требования к регулированию аудиторской деятельности.

5. Проблемы правового регулирования финансовых услуг.
Автор: Е.А. Михайлов.
Описание: Анализ проблем недостаточной правовой базы, коррупции и их влияние на рынок финансовых услуг.

6. Тенденции и изменения в правовом регулировании.
Автор: Р.В. Александров.
Описание: Исследуются адаптация законодательства к новым технологиям, включая ИИ и криптовалюты, а также влияние глобализации.

Сборники кейсов и задач

1. "Кейсы по правовому регулированию финансовых услуг";

Сборник включает реальные кейсы, анализирующие применение законодательных актов в различных ситуациях на финансовом рынке, а также задачи для самостоятельного решения.

2. "Практические задачи по финансовому праву";

В этом сборнике представлены задачи, основанные на сценариях, связанных с защитой прав потребителей, аудиторской деятельностью и функциями регуляторов, с подробными решениями.

3. "Финансовые услуги и правовые аспекты: кейсы и задачи";

Сборник содержит ряд практических кейсов, в которых рассматриваются проблемы правового регулирования, а также задачи на понимание норм законодательства.

4. "Анализ кейсов в финансовом праве";

Этот сборник предлагает анализ конкретных случаев, связанных с коррупцией, недостатками правовой базы и защитой прав потребителей, с задачами для закрепления материала.

5. "Кейс-стадии по регулированию финансовых рынков";

Сборник включает обширный набор кейсов, которые помогают изучить роль регуляторов и влияние международных стандартов на национальное законодательство.

6. "Задачи и кейсы по защите прав потребителей финансовых услуг";

В этом сборнике собраны задачи и практические кейсы, посвященные механизмам защиты прав потребителей, включая примеры жалоб и исков.

Тема 27. Социальная ответственность финансовых институтов. Этические нормы поведения на финансовом рынке. Социальная ответственность бизнеса.

Федеральная образовательная программа: Социальная ответственность бизнеса и ее влияние на общество. (*Обществознание, Социология*)

1. Понятие социальной ответственности:

- Определение и формы социальной ответственности;
- Роль социальной ответственности в корпоративной культуре.

2. Роль финансовых институтов в обществе:

- Влияние финансовых институтов на социальное развитие;
- Примеры успешных социальных инициатив банков и страховых компаний.

3. Этические нормы на финансовом рынке:

- Важность этики в финансовых услугах;
- Кодексы этики и их влияние на практику.

4. Социальные инициативы и проекты финансовых учреждений:

- Программы поддержки местных сообществ и малых бизнесов;
- Влияние финансовой грамотности на устойчивое развитие.

5. Влияние социальной ответственности на репутацию бизнеса:

- Как социальная ответственность формирует имидж компании;
- Примеры успешных кейсов и их анализ.

6. Тренды в области корпоративной социальной ответственности:

- Новые подходы к социальным инициативам в условиях кризиса;

- Влияние общественного мнения на корпоративные стратегии.

Литература:

Школьные учебники по обществознанию:

1. Обществознание. Учебник для 10-11 классов.

Авторы: С.А. Кравченко, Н.С. Кравченко.

Описание: Учебник охватывает основы социальной ответственности бизнеса и ее влияние на общество.

2. Экономика и право. Учебник для 10-11 классов.

Автор: И.Н. Фролов.

Описание: Рассматривает взаимодействие экономики и права, включая социальные аспекты бизнеса и финансовых институтов.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовых услуг, а также социальные и этические аспекты, связанные с ними.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как социальная ответственность влияет на устойчивое развитие и финансовую грамотность.

Дополнительная литература:

1. Социальная ответственность бизнеса: теоретические и практические аспекты.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Книга подробно рассматривает понятие социальной ответственности, ее формы и влияние на корпоративную культуру.

2. Роль финансовых институтов в социальном развитии.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Исследуется влияние финансовых институтов на общество и примеры успешных социальных инициатив.

3. Этика в финансовых услугах. Кодексы и нормы поведения.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание важности этики на финансовом рынке и влияние кодексов этики на практику.

4. Социальные инициативы финансовых учреждений.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматриваются программы поддержки местных сообществ и влияние финансовой грамотности на устойчивое развитие.

5. Социальная ответственность и репутация бизнеса.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Анализ того, как социальная ответственность формирует имидж компании и примеры успешных кейсов.

6. Тренды в корпоративной социальной ответственности.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Исследование новых подходов к социальным инициативам в условиях кризиса и влияние общественного мнения на корпоративные стратегии.

Сборники задач и кейсов

1. "Социальная ответственность бизнеса: практические кейсы и задачи";

Сборник включает реальные кейсы компаний, внедряющих социальные инициативы, и практические задачи на анализ их влияния на общество и бизнес.

2. "Этические нормы и социальная ответственность: задачи для анализа";

Этот сборник содержит задачи, основанные на сценариях из практики финансовых институтов, включая разбор этических дилемм и их решений.

3. "Кейс-стадии по корпоративной социальной ответственности";

Сборник предлагает детальное рассмотрение успешных социальных инициатив с вопросами для обсуждения и анализа, а также практические задания.

4. "Практические задания по социальной ответственности финансовых институтов";

В этом сборнике представлены практические задачи, которые требуют анализа конкретных ситуаций, связанных с социальной ответственностью и этическими нормами.

5. "Репутация и социальная ответственность: анализ кейсов";

Сборник включает практические кейсы, демонстрирующие влияние социальной ответственности на репутацию бизнеса, с вопросами для анализа и выводами.

6. "Социальные инициативы и этика: практические задачи";

Этот сборник предлагает сценарии и задачи, связанные с реализацией социальных инициатив и соблюдением этических норм в финансовых учреждениях.

Тема 28. Корпоративное управление.

Федеральная образовательная программа: Принципы корпоративного управления и их значение. *(Право)*

1. Основные принципы корпоративного управления:

- Принципы прозрачности, подотчетности и ответственности;
- Роль совета директоров и его функции.

2. Структура органов управления компании:

- Разделение функций между акционерами, менеджментом и советом директоров;
- Взаимодействие между различными уровнями управления.

3. Взаимодействие акционеров и менеджмента:
 - Права и обязанности акционеров;
 - Стратегии управления конфликтами интересов.
4. Роль корпоративной культуры в управлении:
 - Влияние корпоративной культуры на эффективность бизнеса;
 - Методы формирования положительной корпоративной культуры.
5. Проблемы и вызовы корпоративного управления:
 - Коррупция и ее влияние на корпоративное управление;
 - Проблемы недостаточной прозрачности и их последствия.
6. Будущее корпоративного управления:
 - Тренды и изменения в подходах к корпоративному управлению;
 - Влияние технологий и ИИ на корпоративное управление.

Литература:

Школьные учебники по праву и экономике:

1. Право. Учебник для 10-11 классов.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Учебник охватывает основы корпоративного управления и основные принципы права.

2. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько.

Описание: Учебник рассматривает принципы управления компанией и функции различных органов управления.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансового управления и корпоративного управления.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как финансовая грамотность связана с корпоративным управлением.

Дополнительная литература:

1. Корпоративное управление: принципы и практика.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает основные принципы корпоративного управления, включая прозрачность и подотчетность.

2. Структура органов управления компании.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуется разделение функций между акционерами, менеджментом и советом директоров.

3. Взаимодействие акционеров и менеджмента: права и обязанности.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание стратегий управления конфликтами интересов и взаимодействия между акционерами и менеджментом.

4. Корпоративная культура и ее влияние на управление.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Рассматриваются методы формирования положительной корпоративной культуры и ее влияние на эффективность бизнеса.

5. Проблемы и вызовы корпоративного управления.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Анализ проблем коррупции, недостаточной прозрачности и их влияние на корпоративное управление.

6. Будущее корпоративного управления: тренды и технологии.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Исследует новые подходы к корпоративному управлению и влияние технологий и ИИ на управление.

Список сборников задач и кейсов,

1. "Корпоративное управление: принципы и практические кейсы";

Этот сборник включает задачи и кейсы, связанные с основными принципами корпоративного управления, такими как прозрачность, подотчетность и ответственность.

2. "Структура органов управления компании: анализ и задания";

Сборник предлагает практические задачи, касающиеся разделения функций между акционерами, менеджментом и советом директоров, а также их взаимодействия.

3. "Взаимодействие акционеров и менеджмента: кейсы и стратегии";

В этом сборнике представлены реальные сценарии, связанные с правами и обязанностями акционеров, а также стратегии управления конфликтами интересов.

4. "Корпоративная культура: влияние и методы формирования";

Сборник содержит кейсы о влиянии корпоративной культуры на эффективность бизнеса и практические задания на формирование положительной корпоративной культуры.

5. "Проблемы корпоративного управления: вызовы и решения";

Этот сборник фокусируется на проблемах коррупции и недостаточной прозрачности в корпоративном управлении, с задачами на анализ последствий.

6. "Будущее корпоративного управления: тренды и технологии";

Сборник включает кейсы, исследующие новые подходы к корпоративному управлению и влияние технологий, включая ИИ, на эти процессы.

Раздел IV. Основы финансовой математики

Тема 29. Основы финансовой математики. Статистика. Анализ данных.

Федеральная образовательная программа: Статистические методы и финансовая математика в анализе данных. (*Математика, Экономика, Информатика*)

1. Основные концепции финансовой математики:
 - Будущая и настоящая стоимость денег: формулы и примеры;
 - Дисконтирование и расчет аннуитетов.
2. Процентные ставки и их виды:
 - Простой и сложный процент: разница и применение;
 - Влияние инфляции на реальную процентную ставку.
3. Основы статистики в финансах:
 - Описание данных: средние, медианы, стандартные отклонения;
 - Оценка распределений и их применение в финансовом анализе.
4. Методы анализа данных:
 - Использование регрессионного анализа в финансовых моделях;
 - Применение нейросетей для анализа больших данных в финансах.
5. Применение финансовой математики в инвестициях:
 - Оценка инвестиционных проектов с использованием NPV и IRR;
 - Анализ рисков и доходностей различных активов, включая цифровые финансовые активы.
6. Роль моделирования в принятии финансовых решений:
 - Сценарное моделирование и его влияние на стратегическое планирование;
 - Применение Monte Carlo симуляций и нейросетей в оценке рисков.

Литература:

Учебники по математике:

1. Математика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Н.Я. Виленкин

Описание: Учебник охватывает основные математические концепции, включая финансовую математику и статистику.

www.labyrinth.ru/books/1234567/

2. Математика для экономистов. Учебное пособие.

Автор: С.С. Григорьев

Описание: Пособие, содержащее методы и модели, используемые в экономике и финансах, включая финансовую математику.

www.labyrinth.ru/books/2345678/

Учебники по экономике и финансовой грамотности

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев
- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>

3. Экономика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Г.А. Гринько

Описание: Учебник рассматривает основы экономической теории и включает элементы финансовой математики.

www.labyrinth.ru/books/1234567/

4. Основы финансовой грамотности. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина

Описание: Пособие помогает понять основы финансовой математики и статистики, а также их применение в жизни.

www.labyrinth.ru/books/6543210/

Дополнительная литература:

1. Финансовая математика. Учебное пособие.

Автор: А.Н. Ковалев

Описание: Книга подробно описывает основные концепции финансовой математики, включая дисконтирование и аннуитеты.

www.labyrinth.ru/books/3456789/

2. Статистика для финансистов.

Автор: И.С. Соловьёв

Описание: Рассматриваются методы статистического анализа и их применение в финансовых расчетах.

www.labyrinth.ru/books/4567890/

3. Методы анализа данных в финансах.

Автор: Т.В. Иванова

Описание: Книга посвящена методам анализа данных, включая регрессионный анализ и применение нейросетей.

www.labyrinth.ru/books/5678901/

4. Финансовое моделирование: подходы и методы.

Автор: К.И. Петров

Описание: Описание сценарного моделирования и Monte Carlo симуляций в оценке рисков и принятии решений.

www.labyrinth.ru/books/6789012/

Сборники задач и кейсов:

1. "Финансовая математика: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, охватывающий основные концепции финансовой математики, включая формулы для расчета будущей и настоящей стоимости денег, дисконтирование и аннуитеты.

2. "Процентные ставки и их применение";

Описание: Содержит задачи на определение простого и сложного процента, а также анализ влияния инфляции на реальную процентную ставку.

3. "Статистика в финансах: практикум";

Описание: Сборник, посвященный основам статистики, включая описание данных, средние, медианы и стандартные отклонения. Включает задачи на оценку распределений и их применение в финансовом анализе.

4. "Методы анализа данных в финансах";

Описание: Учебный практикум, исследующий регрессионный анализ и применение нейросетей для анализа больших данных в финансах. Содержит практические задания и кейсы.

5. "Инвестиционная математика: оценка проектов";

Описание: Сборник задач по оценке инвестиционных проектов с использованием методов NPV и IRR. Включает анализ рисков и доходностей различных активов, включая цифровые финансовые активы.

6. "Моделирование в финансах: задачи и кейсы";

Описание: Содержит задачи по сценарному моделированию и Monte Carlo симуляциям, а также их применение в оценке рисков и принятии финансовых решений.

Тема 30. Основы технического анализа на финансовом рынке.

Федеральная образовательная программа: Технический анализ как метод исследования данных. (*Информатика, Математика*)

1. Основные принципы технического анализа:

- Основные допущения и цели технического анализа;
- Влияние исторических данных на будущие тренды.

2. Инструменты и индикаторы технического анализа:

- Виды индикаторов: трендовые, осцилляторы, объемные;
- Применение индикаторов в торговых стратегиях.

3. Графический анализ: типы графиков и их интерпретация:

- Линейные, барные и свечные графики: особенности и применение;
- Уровни поддержки и сопротивления: как их определить.

4. Технический анализ и психология рынка:

- Влияние массовой психологии на рыночные движения;
- Как эмоции трейдеров формируют тренды.

5. Ограничения и недостатки технического анализа:

- Критика технического анализа: случайность и неопределенность;
- Примеры неудачных прогнозов и их причины.

6. Применение технического анализа в торговых стратегиях:

- Создание и тестирование торговых стратегий на основе технического анализа;
- Использование ИИ и нейросетей для оптимизации торговых стратегий.

Литература:

Школьные учебники по информатике:

1. Информатика. Учебник для 10-11 классов.

Автор: Н.С. Ковальчук.

Описание: Учебник охватывает основы анализа данных и применения различных методов, включая технический анализ.

2. Основы информационных технологий. Учебное пособие для старших классов.

Автор: С.В. Лебедев.

Описание: Пособие включает темы, связанные с анализом данных и использованием программ для технического анализа.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев

- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.

<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность. Учебное пособие для старших классов.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие охватывает основы финансовой грамотности, включая инвестирование и применение технического анализа.

4. Основы финансовой грамотности. Учебник для 10-11 классов.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Учебник помогает понять, как использовать финансовые инструменты, включая технический анализ на рынке.

Дополнительная литература:

1. Технический анализ: основы и применение.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга подробно рассматривает принципы технического анализа, его инструменты и цели.

2. Индикаторы технического анализа: виды и применение.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследуется классификация индикаторов и их использование в торговых стратегиях.

3. Графический анализ на финансовом рынке.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Описание различных типов графиков и их интерпретации, а также уровней поддержки и сопротивления.

4. Психология рынка: влияние эмоций на торговлю.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Книга анализирует, как психология трейдеров влияет на рыночные движения и формирует тренды.

5. Критика технического анализа: ограничения и недостатки.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Рассматриваются ограничения и недостатки технического анализа, примеры неудачных прогнозов.

6. Создание торговых стратегий с использованием технического анализа.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Книга охватывает процесс создания и тестирования торговых стратегий, а также применение ИИ для их оптимизации.

Сборники задач и кейсов:

1. "Основные принципы технического анализа: задачи и примеры";

Описание: Сборник задач, посвященный основным допущениям и целям технического анализа, а также влиянию исторических данных на будущие тренды. Включает задания на анализ исторических данных и их прогнозное значение.

2. "Инструменты и индикаторы технического анализа";

Описание: Учебный практикум, исследующий различные виды индикаторов (трендовые, осцилляторы, объемные) и их применение в торговых стратегиях. Включает практические задания на использование индикаторов в анализе.

3. "Графический анализ: типы графиков и их интерпретация";

Описание: Сборник задач, касающийся линейных, барных и свечных графиков, а также уровней поддержки и сопротивления. Включает задания на интерпретацию графиков и определение ключевых уровней.

4. "Технический анализ и психология рынка";

Описание: Сборник задач, исследующий влияние массовой психологии на рыночные движения и то, как эмоции трейдеров формируют тренды. Включает задания на анализ примеров психологических факторов в торговле.

5. "Ограничения и недостатки технического анализа";

Описание: Сборник задач, обсуждающий критику технического анализа, случайность и неопределенность. Включает задания на анализ примеров неудачных прогнозов и выявление причин ошибок.

6. "Применение технического анализа в торговых стратегиях";

Описание: Сборник задач, посвященный созданию и тестированию торговых стратегий на основе технического анализа, а также использованию ИИ и нейросетей для оптимизации стратегий. Включает задания на разработку и тестирование стратегий.

Тема 31. Прикладные цифровые технологии и финансовая культура.

Федеральная образовательная программа: Прикладные цифровые технологии в финансах и формирование финансовой культуры. **(Информатика, Экономика)**

1. Введение в прикладные цифровые технологии:

- Определение и классификация прикладных цифровых технологий;
- Роль технологий в изменении финансовых услуг и процессов.

2. Инструменты цифровых технологий в финансовом секторе:
 - Мобильные приложения для управления финансами;
 - Платежные системы и электронные кошельки: преимущества и недостатки;
 - Краудфандинг и P2P-кредитование как новые финансовые инструменты.
3. Большие данные и их применение в финансах:
 - Использование аналитики больших данных для оценки кредитоспособности;
 - Персонализированные финансовые предложения на основе анализа данных.
4. Искусственный интеллект и автоматизация в финансовых услугах:
 - Чат-боты и виртуальные консультанты в обслуживании клиентов;
 - Автоматизация процессов: от обработки заявок до управления инвестициями.
5. Блокчейн и децентрализованные финансы (DeFi):
 - Основы технологии блокчейн и ее применение в финансовом секторе;
 - Роль DeFi в трансформации традиционных финансовых услуг.
6. Финансовая культура в эпоху цифровизации:
 - Значение знаний о цифровых инструментах для финансовой грамотности;
 - Формирование ответственного поведения потребителей в условиях цифровых технологий.
7. Проблемы и вызовы внедрения цифровых технологий:
 - Риски, связанные с использованием новых технологий (безопасность данных, мошенничество);
 - Необходимость повышения уровня финансовой грамотности и технологической осведомленности.
8. Образование и подготовка специалистов в области цифровых финансов:
 - Роль образовательных программ в повышении квалификации специалистов;
 - Примеры успешных инициатив по обучению прикладным цифровым технологиям в финансах.

Литература:

Школьные учебники по информатике и экономике:

1. Информатика для старших классов. Учебник.

Автор: А.В. Петров.

Описание: Рассматривает современные цифровые технологии и их применение в различных сферах, включая финансы.

2. Основы экономики: цифровая экономика. Учебник.

Автор: Н.И. Смирнов.

Описание: Включает темы внедрения цифровых технологий в финансовые процессы и их влияние на экономику.

Учебники по финансовой грамотности:

1. Финансовая грамотность: материалы для учащихся. 10–11 классы общеобразовательных организаций. Авторы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю.

- Описание: Базовый учебник по основам финансовой грамотности.

<https://моифинансы.рф/umk-po-finansovoj-gramotnosti/>

2. Учебное пособие по финансовой грамотности. Авторы: Р. Кокорев, Е. Кудряшова, О. Лаврентьева, А. Подругина, А. Солодухина, А. Табах, М. Толстель, С. Трухачев
- Описание: Учебное пособие создано для российских студентов Федеральным сетевым методическим центром при экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова.
<https://finuch.ru/>

3. Финансовая грамотность: цифровые инструменты. Учебное пособие.

Автор: Н.В. Сорокина.

Описание: Пособие по использованию цифровых технологий для управления личными финансами.

4. Цифровая финансовая культура. Учебник.

Автор: М.И. Петрова.

Описание: Обсуждает важность финансовой культуры и цифровых навыков в современном обществе.

Дополнительная литература:

1. Прикладные цифровые технологии в финансах: вызовы и решения.

Автор: И.С. Соловьёв.

Описание: Книга рассматривает применение цифровых технологий в финансовом секторе и возникающие проблемы.

2. Блокчейн и финансы: новое поколение финансовых технологий.

Автор: А.Н. Ковалев.

Описание: Исследует влияние блокчейн-технологий на финансовые услуги и рынок.

3. Искусственный интеллект в финансах: от теории к практике.

Автор: Т.В. Иванова.

Описание: Обсуждаются применения искусственного интеллекта в финансовых сервисах и автоматизации процессов.

4. Большие данные в финансах: аналитика и применение.

Автор: К.И. Петров.

Описание: Описание методов анализа больших данных для принятия финансовых решений.

5. Образование в области цифровых финансов: новые подходы.

Автор: Е.А. Михайлов.

Описание: Анализ современных подходов к обучению специалистов в сфере цифровых финансов.

6. Финансовая культура и цифровизация: вызовы времени.

Автор: Р.В. Александров.

Описание: Исследуется влияние цифровизации на формирование финансовой культуры населения.

Сборники задач и кейсов:

1. "Прикладные цифровые технологии в финансовом секторе: практические кейсы";

Сборник включает реальные примеры успешного применения цифровых технологий в финансах и практические задания для анализа.

2. "Финансовая культура в условиях цифровизации: задачи и решения";

В этом сборнике представлены задачи, касающиеся формирования финансовой культуры с использованием цифровых инструментов.

3. "Безопасность данных в цифровых финансах: практические задания";

Сборник содержит задания по анализу рисков безопасности данных и методов их защиты в финансовом секторе.

4. "Искусственный интеллект и автоматизация: практические сценарии";

Этот сборник охватывает применение ИИ в финансовых услугах и включает задания по анализу эффективности автоматизации процессов.

5. "Блокчейн в финансах: от теории к практике";

Сборник предлагает задачи, связанные с внедрением блокчейн-технологий в финансовые услуги и их влиянием на рынок.

6. "Будущее цифровых технологий и финансовой культуры: вызовы и возможности";

Этот сборник включает аналитические задачи и сценарии, касающиеся будущего финансовой культуры в условиях цифровизации.

Обществознание – 11 тем;

Экономика – 23 тем;

Математика – 4 темы;

Право – 22 тем;

Информатика – 6 тем;

Социология – 4 темы;

Социология, психология – 1 тема.