

**Списки рекомендуемой литературы для
XXI Всероссийской олимпиады «Финатлон для старшеклассников»
Профиль «Финансовая грамотность, экономика и защита прав
потребителей финансовых услуг»
учебный год 2026/2027**

УРОВЕНЬ 1. БАЗОВЫЙ – 6–7 классы

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

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика. 10-11 классы (гл. «Макроэкономика», «Мировая экономика»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Гребнев Л. С., Нуреев Р. М. Экономика. Курс основ (раздел «Макроэкономическая нестабильность»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
3. Катасонов В. Ю. Экономическая война против России (адаптированные главы). – Москва: Кислород, 2020.
4. Киреев А. П. Экономика. 10-11 классы. Углублённый уровень (раздел «Международная экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика. 10-11 классы (гл. «Государство и экономика»). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Мэнкью Н. Г. Принципы макроэкономики (избранные главы для школьников). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
7. Савицкая Е. В., Серегина С. Ф. Уроки экономики в школе (раздел «Макроэкономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Экономические санкции: история и современность. – Москва: Дело, 2022.
9. Шереметова В. В., Крылова Е. Н. Экономика: основы для школьников. – Москва: Экзамен, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Темпы роста и инфляция: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В., Дичева О. В. Задания по экономике: от простых до олимпиадных. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Макроэкономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике для школьников. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Макроэкономические показатели: олимпиадные задачи. – Москва: Экзамен, 2022.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. 8-11 классы. – Москва: Экзамен, 2020.

7. Лавренова Е. Б. Сборник задач и тестов по экономике. – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фирсова Н. В. Графики спроса и предложения: тренажёр для 6-7 классов. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Финансовая грамотность в задачах (раздел «Инфляция, ВВП, курс валют»). – Москва: Интеллект-Центр, 2021.

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

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынок ценных бумаг»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Катасонов В. Ю. Мировая финансовая система и Россия (адаптированные главы). – Москва: Кислород, 2021.
3. Киреев А. П. Международные финансовые рынки (углублённый курс). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Киреев А. П. Экономика. 10-11 классы (раздел «Финансовые рынки»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (гл. «Финансовые институты»). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Фондовый рынок»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Санкции и финансовый суверенитет России. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Фондовый рынок и санкции. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Волатильность и скользящее среднее: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадная экономика для 8-9 классов. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах (раздел «Финансовые рынки»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Ким И. А. Санкции и финансовые рынки: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
7. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
8. Фирсова Н. В. Доходность акций и индексов: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

9. Фирсова Н. В. *Акции, облигации, портфель: задачи для школьников.* – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 3. Устойчивое развитие (ESG)

Учебная литература

1. Автономов В. С. *Экономика* (гл. «Экономика и окружающая среда»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. *Обществознание. 6, 7 классы* (раздел «Глобальные проблемы»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Бобылев С. Н., Ходжаев А. Ш. *Экономика природопользования* (адаптированные главы). – Москва: Инфра-М, 2019.
4. Гребнев Л. С., Нуреев Р. М. *Экономика. Курс основ.* – Москва: Вита-Пресс, 2018.
5. Киреев А. П. *Экономика* (раздел «Экономика развития и ESG»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Королёва Г. Э. *Экономика* (гл. «Устойчивое развитие»). – Москва: Просвещение, 2019.
7. Мельников Р. М. *Устойчивое развитие: экономический и социальный аспекты.* – Москва: ИНФРА-М, 2020.
8. Фёдоров О. Д. *ESG и устойчивое развитие для школьников.* – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. *Цели устойчивого развития ООН: руководство для школьников.* – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. *Олимпиадные задания по социально-экономическим темам.* – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. *Углеродный след: олимпиадные кейсы.* – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. *Экономика в задачах.* – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. *Практикум по экономике.* – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. *Сборник заданий по экономике* (раздел «Устойчивое развитие»). – Москва: Экзамен, 2020.
6. Ким И. А. *Энергоэффективность и устойчивость: задачи повышенной сложности.* – Москва: Экзамен, 2023.
7. Лавренова Е. Б. *Сборник задач и тестов по экономике.* – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фирсова Н. В. *Задачи по устойчивому развитию и ESG.* – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. *ESG-индексы и рейтинги: расчётные задачи.* – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 4. Зелёные финансы. Экология: «Финансы зелёного перехода»

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынок капитала и экология»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 7 класс (темы «Экология и экономика»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Бобылев С. Н. Зелёная экономика и климатические финансы. – Москва: Инфра-М, 2021.
4. Киреев А. П. Финансирование зелёного перехода: углублённый курс. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Зелёные финансы и климатическая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Королёва Г. Э. Экономика (раздел «Зелёный рост»). – Москва: Просвещение, 2019.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Экологическая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Зелёные облигации и финансирование перехода. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Зелёные финансовые инструменты: облигации, кредиты, гранты. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по устойчивым финансам. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. NPV зелёных проектов: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по экономике. – Москва: Вита-Пресс, 2020.
6. Ким И. А. Рынок зелёных облигаций: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
7. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
8. Фирсова Н. В. Зелёные финансы: задачи и кейсы. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Окупаемость зелёных проектов: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

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

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Налоги и бюджет»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 7 класс (раздел «Экономика и государство»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Бланкарт Ш. Государственные финансы в условиях демократии (избранные главы). – Москва: ИНФРА-М, 2019.

4. Гребнев Л. С., Нуреев Р. М. Экономика. Курс основ (гл. «Общественный сектор»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Государственные финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (раздел «Бюджетная политика»). – Москва: Просвещение, 2019.
7. Пушкарёва В. М. История бюджета: от древности до цифровой эпохи. – Москва: Наука, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Инициативное бюджетирование в России. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Налоги и бюджет в истории России. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Бюджетные диаграммы и экстраполяция: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Сборник олимпиадных задач по экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Бюджет»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Государственные финансы: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Бюджет и налоги: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Дефицит/профицит бюджета: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 6. Налоги

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Налоги и бюджет»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 7 класс (раздел «Гражданин и государство»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Кашанина Т. В., Кашанин А. В. Право (раздел «Налоговое право»). – Москва: Просвещение, 2020.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Налоговая система»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (гл. «Налоги»). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Пепеляев С. Г. Основы налогового права (адаптированное издание). – Москва: Статут, 2020.

7. Пушкарёва В. М. История налогов: от подушной подати до НДС. – Москва: Наука, 2019.
8. Фёдоров О. Д. Налоги в истории России. – Москва: Дело, 2021.
9. Фёдоров О. Д. Современная налоговая система России. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Прогрессивная и пропорциональная шкалы: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задачи по экономике (раздел «Налоги»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Налоги»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Налоговые вычеты и оптимизация: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Фирсова Н. В. Налоги: задачи и тренажёры для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. НДФЛ и НДС: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 7. Личное финансовое планирование и финансовые риски

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Домохозяйства»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Ариели Д. Предсказуемая иррациональность (избранные главы). – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2020.
3. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Финансовая грамота для старшеклассников. – Москва: Просвещение, 2021.
4. Канеман Д., Тверски А. Думай медленно... решай быстро (адаптированные главы). – Москва: АСТ, 2019.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Потребительское поведение»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Финансовое планирование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Личные финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Психология денег и финансовое планирование. – Москва: Дело, 2021.

9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Правило 50/30/20 и накопления: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовой грамотности. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Сложные проценты в планировании: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. Практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Финансовое планирование: задачи и тренажёры. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Подушка безопасности и ПДН: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 8. Платёжные системы и особенности текущей ситуации

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 7 класс (раздел «Интернет-сервисы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Международные платёжные системы и SWIFT. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Денежное обращение и платежи»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Платёжные системы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 7-9 классы (гл. «Сетевые технологии»). – Москва: БИНОМ, 2021.
6. Поляков К. Ю. Криптография и защита платежей для школьников. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Платежи и расчёты»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Платёжные системы: история и современность. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Национальная платёжная система «Мир». – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Сравнение платёжных систем: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовой грамотности. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Безопасность платежей: практикум повышенной сложности. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Платёжные технологии»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. Конвертация валют и комиссии: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Платёжные карты и переводы: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 9. Банки и банковские продукты. Вклады и расчётно-кассовые операции
Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Финансовые рынки»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Банковские продукты: углублённый курс. – Москва: Просвещение, 2022.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Банковская система»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Королёва Г. Э. Экономика (раздел «Финансовые институты»). – Москва: Просвещение, 2019.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Банковские продукты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Миллер Р. Л., Ван-Хуз Д. Д. Банковское дело (адаптированные главы). – Москва: ИНФРА-М, 2020.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (темы «Вклады», «Банки»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Интернет-банкинг и открытый банкинг. – Москва: Дело, 2021.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Номинальная и реальная доходность: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по экономике (раздел «Банки»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. ПСК и страхование вкладов: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
7. Фирсова Н. В. Вклады и кредиты: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Простые и сложные проценты: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 10. Потребительское кредитование: виды, условия, риски и мошенничество

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Финансовые рынки»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Кредиты: углублённый курс. – Москва: Просвещение, 2022.
3. Кашанина Т. В. Защита прав заёмщика. – Москва: Статут, 2020.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Кредитование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Кредиты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Кредиты и риски»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Фёдоров О. Д. Кибермошенничество и фишинг в финансах. – Москва: Дело, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Потребительское кредитование: история и современность. – Москва: Дело, 2021.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. ПДН и перекредитованность: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по экономике (раздел «Кредиты»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовые пирамиды и мошенничество: практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.

7. Фирсова Н. В. Кредиты и переплата: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Аннуитетный и дифференцированный платёж: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 11. Ипотечное кредитование и жильё: история, современный рынок, риски

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынки факторов производства»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 7 класс (раздел «Собственность»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Кашанина Т. В. Право собственности на жильё. – Москва: Статут, 2021.
4. Киреев А. П. Ипотечный рынок и кризисы. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Рынок недвижимости»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Ипотека»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Ипотека»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. АVM-модели оценки недвижимости. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Ипотека и рынок жилья. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Досрочное погашение и ставки: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по экономике (раздел «Ипотека»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Ипотечные калькуляторы и сценарии: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Ипотека и недвижимость: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Ипотечный аннуитет и переплата: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 12. МФО, кредитные кооперативы, ломбарды

Учебная литература

1. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 7 класс (раздел «Экономика и финансы»). – Москва: Просвещение, 2022.
2. Кашанина Т. В. Правовое регулирование МФО. – Москва: Статут, 2021.
3. Киреев А. П. Риски микрофинансирования. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Микрофинансирование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Финансовые институты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Микрофинансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Фёдоров О. Д. Ломбарды и кооперативы в истории России. – Москва: Дело, 2022.
8. Фёдоров О. Д. МФО и кооперативы: история и современность. – Москва: Дело, 2021.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Долговая спираль МФО: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовой грамотности. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Сравнение МФО и банка: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
7. Фирсова Н. В. МФО и займы: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. «1% в день» в годовую ставку: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 13. Страхование: защита от рисков, страховые продукты, базовые расчёты

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Риск и страхование»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Киреев А. П. Актуарные расчёты: введение для школьников. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Рынок страхования»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.

4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Страхование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Мэнкью Н. Г. Принципы экономики (гл. «Неопределённость и риск»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Страхование»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Фёдоров О. Д. Страхование: история и продукты. – Москва: Дело, 2021.
8. Фёдоров О. Д. InsurTech и телематика. – Москва: Дело, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Ожидаемый убыток и франшиза: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по экономике (блок «Страхование»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Накопительное страхование: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Страхование и риски: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Страховая премия и вероятность: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 14. Пенсионная система и личные пенсионные накопления

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Доходы населения»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 7 класс (раздел «Социальная сфера»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Гребнев Л. С. Демографические вызовы и пенсии. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Киреев А. П. Накопительная и распределительная системы. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Социальная политика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Пенсии»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Пенсии»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.

8. Фёдоров О. Д. Пенсионные системы мира: Бисмарк и Social Security. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Пенсионная система России. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Коэффициент замещения дохода: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по экономике (раздел «Пенсии»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Пенсионные калькуляторы и сценарии: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Пенсии и накопления: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Аннуитетные накопления и сложные проценты: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 15. Фондовый рынок: акции, облигации, индексы

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынок ценных бумаг»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н., Лазебникова А. Ю. Обществознание. Профильный уровень. 11 класс (гл. «Финансовый рынок»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Киреев А. П. Анализ ценных бумаг: базовый курс. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Киреев А. П. Экономика. Углублённый уровень (раздел «Рынки капитала»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э. Экономика (раздел «Финансовые рынки»). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Инвестиции»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Акции и облигации»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Биржи мира: история и современность. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Фондовый рынок для начинающих. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Индексы и капитализация: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.

2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по инвестициям. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Купонные облигации: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Акции, облигации, индексы: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Доходность акций и дивиденды: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 16. Инвестиционный портфель: диверсификация, риск и доходность

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Риск и доходность»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Грэм Б., Цвейг Дж. Разумный инвестор (адаптированные главы). – Москва: Альпина Паблишер, 2019.
3. Киреев А. П. Современная портфельная теория: введение. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Инвестиции и портфель»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Инвестиции»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Портфель»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Фёдоров О. Д. Диверсификация и корреляция активов. – Москва: Дело, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Портфельное инвестирование для школьников. – Москва: Дело, 2021.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Сценарный анализ портфеля: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по инвестициям. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Волатильность и ребалансировка: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.

6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Средневзвешенная доходность: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Портфель и доходность: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 17. Валютный рынок и обменные курсы

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Международная экономика»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Гребнев Л. С. Экономика. Курс основ (гл. «Мировая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
3. Киреев А. П. Валютные кризисы и плавающие курсы. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Валютный рынок»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э. Экономика (раздел «Внешнеэкономическая деятельность»). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Мэнкью Н. Г. Принципы макроэкономики (гл. «Открытая экономика»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Валюта и курсы»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Валютный рынок и курсы. – Москва: Дело, 2021.
9. Фёдоров О. Д. Золотой стандарт и Бреттон-Вудс. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Номинальный и реальный курс: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по международной экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Валютные кризисы: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Валютный рынок: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Конвертация валют и комиссии: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 18. Глобальная финансовая система и международные финансовые организации

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Мировая экономика»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Гребнев Л. С. Экономика. Курс основ (гл. «Международная экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
3. Катасонов В. Ю. Мировая финансовая система (адаптированные главы). – Москва: Кислород, 2021.
4. Киреев А. П. Финансовые санкции и глобальная система. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика. 10-11 классы (раздел «Международные финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Королёва Г. Э. Экономика (раздел «Международные организации»). – Москва: Просвещение, 2019.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Мир и финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Бреттон-Вудская конференция и создание МВФ. – Москва: Дело, 2021.
9. Фёдоров О. Д. МВФ, Всемирный банк и ВТО. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Кредиты МВФ и санкции: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по мировой экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. CBDC в мире: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по экономике. – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фирсова Н. В. Международные финансы: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Структура мировых резервов: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 19. FinTech и цифровая трансформация финансовых услуг

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 7 класс (раздел «Информационные технологии»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Экономика (раздел «Цифровая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.

3. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «FinTech»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Поляков К. Ю. Кибербезопасность в FinTech. – Москва: БИНОМ, 2023.
5. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 7-9 классы (гл. «Сетевые сервисы»). – Москва: БИНОМ, 2021.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Цифровые финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Скиннер К. Цифровой банк (адаптированные главы). – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2019.
8. Фёдоров О. Д. FinTech и цифровые финансы. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Открытый банкинг и API. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по цифровой экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Open Banking и маркетплейсы: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 7 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. API в финансах: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Интернет-сервисы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. FinTech: задачи и кейсы. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Тарифы и комиссии цифровых сервисов: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 20. Криптовалюты, блокчейн и цифровые валюты центральных банков

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 7 класс (раздел «Распределённые системы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. CBDC и будущее денег. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Криптоактивы»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Криптовалюты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Поляков К. Ю. Криптография для школьников. – Москва: БИНОМ, 2022.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 7-9 классы (гл. «Блокчейн и криптовалюты»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Криптовалюты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Биткойн, Ethereum и стейблкойны. – Москва: Дело, 2023.

9. Фёдоров О. Д. Блокчейн и цифровые активы. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Сравнение криптовалют и CBDC: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по цифровым финансам. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 7 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Блокчейн»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Поляков К. Ю. Кошельки и безопасность: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
8. Фирсова Н. В. Волатильность криптовалют: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Криптовалюты: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 21. Искусственный интеллект и Big Data в финансах

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 7 класс (раздел «Обработка данных»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Экономика (раздел «Цифровая экономика и данные»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
3. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность (раздел «ИИ в финансах»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 7-9 классы (гл. «Искусственный интеллект»). – Москва: БИНОМ, 2022.
5. Поляков К. Ю. Основы машинного обучения для школьников. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Рассел С., Норвиг П. Искусственный интеллект (избранные главы). – Москва: Вильямс, 2020.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Цифровые технологии»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Big Data и ИИ для школьников. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Скоринг, антифрод и bias в данных. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по информатике и экономике. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 7 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
3. Ким И. А. Сборник заданий по информатике. – Москва: Экзамен, 2021.

4. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Анализ данных»). – Москва: БИНОМ, 2022.
6. Поляков К. Ю. Регрессия и классификация: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Фирсова Н. В. ИИ и Big Data: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Среднее, разброс, ошибки: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 22. Финансовое мошенничество и защита прав потребителей

Учебная литература

1. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 7 класс (раздел «Права граждан»). – Москва: Просвещение, 2022.
2. Кашанина Т. В., Кашанин А. В. Право (раздел «Защита прав потребителей»). – Москва: Просвещение, 2020.
3. Кашанина Т. В. Финансовый омбудсмен и защита прав. – Москва: Статут, 2021.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Мошенничество и защита прав»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Поляков К. Ю. Кибергигиена для школьников. – Москва: БИНОМ, 2022.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Мошенничество»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фёдоров О. Д. Классические пирамиды: Понци и МММ. – Москва: Дело, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Финансовое мошенничество: история и методы. – Москва: Дело, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовой грамотности. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
3. Котова О. А., Лискова Т. Е. Обществознание. Типовые задания. – Москва: Экзамен, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Поляков К. Ю. Цифровая гигиена: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Фирсова Н. В. Доходность пирамид и рынок: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

7. Фирсова Н. В. Мошенничество и защита прав: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 23. Пенсии и долгосрочные накопления (углублённый модуль)

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Доходы и сбережения»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Горяев А. П. Пенсионное планирование для молодых. – Москва: Просвещение, 2022.
3. Гребнев Л. С. Демография и экономика (учебное пособие). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Киреев А. П. Инфляция и будущая стоимость денег. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Социальная политика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Пенсии и накопления»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Долгосрочные накопления»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Накопительная пенсия: мировой опыт. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Пенсионные реформы и старение населения. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по пенсионной системе. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Сценарии накоплений при разных ставках: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Инфляция и покупательная способность: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Пенсии и накопления: углублённые задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Сложные проценты для регулярных взносов: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 24. Фондовые кризисы и поведение инвесторов

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Макроэкономическая нестабильность»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Гребнев Л. С. Экономика. Курс основ (гл. «Циклы и кризисы»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
3. Канеман Д. Думай медленно... (гл. «Поведение инвесторов»). – Москва: АСТ, 2019.
4. Киреев А. П. Поведенческие финансы и кризисы. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Финансовые кризисы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность (раздел «Кризисы и поведение»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Кризисы и паника»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Биржевые кризисы и пузыри. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Чёрные дни бирж: история крахов. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовым кризисам. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Паническая продажа и удержание: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Пузыри и крахи: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Кризисы и индексы: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Падение и восстановление индексов: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 25. Управление портфелем в условиях кризисов и санкций

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Риск и доходность»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 7 класс (раздел «Экономика и санкции»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Катасонов В. Ю. Санкции и инвестиционные стратегии (адаптированные главы). – Москва: Кислород, 2022.
4. Киреев А. П. Делистинг и блокировки: риски для инвестора. – Москва: Вита-Пресс, 2023.

5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Инвестиции и риски»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность (раздел «Инвестиции и кризисы»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Кризисы и портфель»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Инвестиции в условиях санкций. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Тихие гавани и защитные активы. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по инвестициям и санкциям. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Сценарии санкций и портфель: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Защитные стратегии: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Перекладка активов и риски: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Портфель в кризис: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 26. Комплексное финансовое поведение: от школы к взрослой жизни

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Доходы и расходы»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Финансовая грамота для старшеклассников. – Москва: Просвещение, 2021.
3. Киреев А. П. Инвестиции в образование и здоровье. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Личное финансовое планирование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Жизненный цикл»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Финансовый план жизни»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фёдоров О. Д. Жизненный цикл и финансы: планирование. – Москва: Дело, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Финансовое поведение: от школы до пенсии. – Москва: Дело, 2022.

9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Комплексный финансовый план: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовому планированию. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Цифровые сервисы для управления финансами: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
7. Фирсова Н. В. Жизненный финансовый план: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Сценарии «тратить и инвестировать»: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 27. FinTech 2.0: платформы, маркетплейсы и открытый банкинг (расширенный модуль)

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 7 класс (раздел «Сетевые технологии»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Платформенная экономика и конкуренция. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Цифровая финансовая инфраструктура»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Открытый банкинг»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 7-9 классы (гл. «API и сервисы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
6. Поляков К. Ю. API: от идеи до реализации. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Экосистемы»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Маркетплейсы и сравнение финансовых услуг. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Финансовые экосистемы и платформы. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по цифровой экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.

2. Акимов Д. В. Открытый банкинг и безопасность: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 7 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Интеграция сервисов: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «API»). – Москва: БИНОМ, 2023.
8. Фирсова Н. В. FinTech и платформы: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Тарифы маркетплейсов: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 28. Криптовалюты, блокчейн и цифровые деньги (расширенный модуль)
Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 7 класс (раздел «Распределённые системы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. CBDC и криптовалюты: будущее денег. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Криптоактивы и CBDC»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность (раздел «Криптовалюты»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 7-9 классы (гл. «Блокчейн и криптовалюты»). – Москва: БИНОМ, 2022.
6. Поляков К. Ю. Консенсус и майнинг: углублённый курс. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Цифровые деньги»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Блокчейн: от биткоина до смарт-контрактов. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. ICO-бум и регулирование криптоактивов. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. DeFi и смарт-контракты: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по цифровым финансам. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 7 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.

5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Безопасность кошельков и бирж: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Блокчейн»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. Криптовалюты и CBDC: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Сравнение волатильности криптовалют и акций: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 29. Искусственный интеллект и большие данные в финансах (расширенный модуль)

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 7 класс (раздел «Обработка данных»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Экономика (раздел «Цифровая экономика и данные»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
3. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность (раздел «Big Data»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 7-9 классы (гл. «ИИ и данные»). – Москва: БИНОМ, 2022.
5. Поляков К. Ю. Нейросети и глубокое обучение для школьников. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Рассел С., Норвиг П. Искусственный интеллект (избранные главы). – Москва: Вильямс, 2020.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «ИИ и экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Алгоритмическая торговля и NFT. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Машинное обучение в финансах. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Bias и дискриминация в скоринге: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по ИИ и финансам. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 7 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по информатике и экономике. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Анализ данных»). – Москва: БИНОМ, 2022.

7. Поляков К. Ю. Sentiment analysis и новости: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
8. Фирсова Н. В. ИИ и скоринг: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Регрессия и точность модели: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 30. Комплексное финансовое поведение: от школы к взрослой жизни (финальный интеграционный модуль)

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Доходы и сбережения»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Финансовая грамота для старшеклассников. – Москва: Просвещение, 2021.
3. Киреев А. П. Инвестиции в человеческий капитал. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Киреев А. П. Цифровые сервисы и жизненный цикл. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Личное финансовое планирование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8-9 классы (раздел «Жизненный цикл»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Финансовый план жизни»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Инвестиции в человеческий капитал. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Финансовое поведение: от школы до пенсии. – Москва: Дело, 2022.
10. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Образование и потребление: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовому поведению. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Цифровая зависимость и выбор сервисов: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
7. Фирсова Н. В. Дорожная карта финансовых решений: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

8. Фирсова Н. В. Комплексный финансовый план: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

УРОВЕНЬ 1. БАЗОВЫЙ – 8–9 классы

Тема 1. Государственная экономическая политика и глобальные кризисы XX–XXI вв.

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика. 10–11 классы (углублённый уровень). Разделы «Макроэкономика», «Мировая экономика». – Москва: Просвещение, 2020.
2. Алексашенко С. В. Кризисы и уроки: экономическая история России. – Москва: Издательский дом ВШЭ, 2019.
3. Гребнев Л. С., Нуреев Р. М. Экономика. Курс основ (раздел «Макроэкономическая нестабильность»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
4. Киреев А. П. Экономика. 10–11 классы. Углублённый уровень (гл. «Международная экономика», «Кризисы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика. 10–11 классы. Учебник (базовый и углублённый уровень). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Мэнкью Н. Г. Принципы макроэкономики (адаптированные главы для школьников). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
7. Савицкая Е. В., Серегина С. Ф. Уроки экономики в школе (методическое пособие, раздел «Макроэкономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Хиллман А. Л. Государство и экономическая политика: возможности и ограничения. – Москва: Дело, 2019.
9. Шереметова В. В., Крылова Е. Н. Экономика: основы для школьников (гл. «Государство и экономика», «Кризисы»). – Москва: Экзамен, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Автономов В. С., Гребнев Л. С. Задачи по макроэкономике для олимпиад. – Москва: Вита-Пресс, 2020.
2. Акимов Д. В. Экономика. Решение задач повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Акимов Д. В., Дичева О. В. Задания по экономике: от простых до олимпиадных. – Москва: МЦНМО, 2022.
4. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Макроэкономические показатели»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике для школьников. – Москва: Экзамен, 2019.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. 8–11 классы. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Ким И. А. Экономика. Олимпиадные задачи. 9–11 классы. – Москва: Экзамен, 2022.

8. Лавренова Е. Б. Сборник задач и тестов по экономике (раздел «Макроэкономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
9. Фирсова Н. В. Финансовая грамотность в задачах (раздел «Инфляция, ВВП, курс валют»). – Москва: Интеллект-Центр, 2021.

Тема 2. История денег и банков: от монет к электронным деньгам и вкладам
Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика. 10–11 классы (гл. «Деньги и банки»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Кашанина Т. В., Кашанин А. В. Право (раздел «Банковская система»). – Москва: Просвещение, 2020.
3. Киреев А. П. Экономика. 10–11 классы (раздел «Деньги и денежное обращение»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика. 10–11 классы (гл. «Финансовая система»). – Москва: Просвещение, 2019.
5. Миллер Р. Л., Ван-Хуз Д. Д. Современные деньги и банковское дело. – Москва: ИНФРА-М, 2020.
6. Ротбард М. История денег и банковского дела (адаптированные главы). – Москва: Социум, 2018.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (темы «Деньги», «Банки»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. История финансов и денег в России (учебное пособие). – Москва: Дело, 2021.
9. Юровицкий В. М. Эволюция денег: денежное обращение в эпоху перемен. – Москва: ГроссМедиа, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Финансовые расчёты: сложные проценты и дисконтирование. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В., Дичева О. В. Олимпиадные задания по экономике (раздел «Банки и проценты»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Деньги, банки, проценты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Банки и проценты: олимпиадные задачи. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. 8–11 классы. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Олимпиадный практикум по финансовой математике. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
7. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы. Практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Задачи по финансовой грамотности. Вклады и кредиты. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. Рабочая тетрадь. 8–9 классы. – Москва: Просвещение, 2021.

Тема 3. Налоги и государственный бюджет: современная система и цифровой бюджет

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика. 10–11 классы (гл. «Налоги и бюджет»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Бланкарт Ш. Государственные finances в условиях демократии (избранные главы). – Москва: ИНФРА-М, 2019.
3. Гребнев Л. С., Нуреев Р. М. Экономика. Курс основ (гл. «Общественный сектор»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
4. Кашанина Т. В., Кашанин А. В. Право (раздел «Налоговое право»). – Москва: Просвещение, 2020.
5. Киреев А. П. Экономика. 10–11 классы (раздел «Государственные финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика. 10–11 классы (раздел «Бюджетно-налоговая политика»). – Москва: Просвещение, 2019.
7. Пепеляев С. Г. Основы налогового права (адаптированное издание для школьников). – Москва: Статут, 2020.
8. Пушкарёва В. М. История налогов: от древности до цифровой эпохи. – Москва: Наука, 2019.
9. Фёдоров О. Д. Налоги и бюджет в истории России. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Налоговые расчёты в олимпиадной экономике. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Сборник олимпиадных задач по экономике (раздел «Налоги»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Налоги, бюджет»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Олимпиадные задачи по налогам и бюджету. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. 8–11 классы. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы. Практикум (раздел «Налоги»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Налоги и бюджет: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
9. Винокуров Е. Ф. Макроэкономические задачи повышенной сложности. – Москва: Вита-Пресс, 2022.

Тема 4. Социальное государство и системы социальной защиты в XXI веке
Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика. 10–11 классы (гл. «Социальная политика»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Барр Н. Экономика социального государства (адаптированные главы). – Москва: ИД ВШЭ, 2018.
3. Боголюбов Л. Н. и др. Обществознание. 8, 9 классы (раздел «Социальная сфера», «Государство»). – Москва: Просвещение, 2022.
4. Гребнев Л. С., Нуреев Р. М. Экономика. Курс основ (гл. «Распределение доходов»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
5. Кашанина Т. В., Кашанин А. В. Право (гл. «Социальное обеспечение»). – Москва: Просвещение, 2020.
6. Киреев А. П. Экономика. Углублённый уровень (раздел «Доходы населения и социальная политика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика. 10–11 классы (раздел «Социальная сфера»). – Москва: Просвещение, 2019.
8. Смирнов С. Н., Сидорина Т. Ю. Социальная политика: учебное пособие. – Москва: ИНФРА-М, 2020.
9. Эспинг-Андерсен Г. Три мира социального капитализма (избранные главы). – Москва: ИНИОН, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Неравенство и перераспределение: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по экономике (блок «Социальная политика»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Распределение доходов»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Олимпиадные задачи по социальной политике и неравенству. – Москва: Экзамен, 2023.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. 8–11 классы. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Котова О. А., Лискова Т. Е. Обществознание. Типовые экзаменационные задания (раздел «Социальная политика»). – Москва: Экзамен, 2022.
7. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы. Практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Задачи по экономике социальной сферы. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Расчёты пенсий и пособий: практикум для олимпиад. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 5. Личные финансы и жизненный цикл домохозяйства
Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика. 10–11 классы (гл. «Домохозяйства»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н., Лазебникова А. Ю. Обществознание. Профильный уровень. 10–11 классы (гл. «Экономическая жизнь общества»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Финансовая грамота для старшеклассников. – Москва: Просвещение, 2021.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Потребительское поведение»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (гл. «Личные финансы»). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы. Учебное пособие. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Домохозяйства»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Хейне П., Боутке П., Причитко Д. Экономический образ мышления (главы о домохозяйствах). – Москва: Вильямс, 2019.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. 8–9 классы. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Жизненный цикл домохозяйства: расчётные задачи. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Сборник задач по экономике для школьников (раздел «Домохозяйства»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. 8–11 классы. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Личный финансовый план: олимпиадные задачи. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы. Практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Задачи по финансовой грамотности (бюджет домохозяйства). – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Финансовое моделирование для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 6. Семейный бюджет и правило 50–30–20 в практических задачах

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Доходы и расходы семей»). – Москва: Просвещение, 2020.

2. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Финансовое планирование для школьников. – Москва: Просвещение, 2022.
3. Киреев А. П. Финансовое поведение домохозяйств (углублённый курс). – Москва: Вита-Пресс, 2023.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Личное финансовое планирование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (раздел «Домохозяйства и бюджет»). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Макарова О. В. Семейная экономика и бюджет (учебное пособие). – Москва: Академия, 2020.
8. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (темы «Бюджет семьи», «Сбережения»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. 8–9 классы. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Бюджетирование и финансовые цели: олимпиадный практикум. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадная экономика для 8–9 классов (раздел «Бюджет семьи»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Анализ структуры бюджета: углублённые задания. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. Практикум. 8–9 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Правило 50–30–20: задачи и финансовые симуляции. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Семейный бюджет: задачи и тренажёры. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 7. Финансовые риски и страхование в повседневной жизни

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (раздел «Рынок страховых услуг»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (раздел «Экономика и риски»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Гребнев Л. С. Риск и неопределённость в экономике (учебное пособие). – Москва: Вита-Пресс, 2021.

4. Киреев А. П. Экономика (гл. «Риски и неопределённость»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Страхование и риски»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Мэнкью Н. Г. Принципы экономикс (гл. «Неопределённость и риск»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Страхование»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Теория риска и страхование для школьников. – Москва: Дело, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Риск-менеджмент для начинающих: задачи и кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Сборник олимпиадных задач по экономике (блок «Риски и страхование»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Вероятность и страхование: олимпиадные задачи. – Москва: Экзамен, 2023.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. Практикум. 8–9 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Задачи по страхованию и рискам для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Расчёт страховых премий и выплат: углублённый практикум. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 8. Банковские продукты: вклады, кредиты, ипотека, кредитная история

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Финансовые рынки»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Банковские продукты: углублённый курс. – Москва: Просвещение, 2022.
3. Кашанина Т. В. Правовое регулирование банковской деятельности. – Москва: Статут, 2021.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Кредитование и банки»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (раздел «Кредиты и вклады»). – Москва: Просвещение, 2019.

6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Банковские продукты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Миллер Р. Л., Ван-Хуз Д. Д. Банковское дело и кредитование (адаптированные главы). – Москва: ИНФРА-М, 2020.
8. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (темы «Вклады», «Кредиты»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Аннуитетные и дифференцированные платежи: практикум. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по экономике (раздел «Банки и кредиты»). – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Кредит»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Кредитная история и скоринг: олимпиадные кейсы. – Москва: Экзамен, 2023.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. Практикум. 8–9 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Вклады, кредиты, ипотека: практические задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Ипотечные расчёты и кредитная нагрузка: сложные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 9. Платёжные системы, банковские карты и цифровые кошельки

Учебная литература

1. Киреев А. П. Международные платёжные системы и расчёты. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
2. Киреев А. П. Экономика (раздел «Денежное обращение и платежи»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
3. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (гл. «Финансовая инфраструктура»). – Москва: Просвещение, 2019.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Платёжные системы и карты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. Углублённый уровень. 10 класс (гл. «Платёжные технологии»). – Москва: БИНОМ, 2021.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Платежи и расчёты»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Фёдоров О. Д. Национальная платёжная система России. – Москва: Дело, 2022.

8. Фёдоров О. Д. Платёжные системы: история и современность (учебное пособие). – Москва: Дело, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовой грамотности. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Сравнение платёжных систем: олимпиадные задачи. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. Практикум. 8–9 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Информатика. Практикум по платёжным технологиям. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Фирсова Н. В. Конвертация валют и комиссии: углублённый практикум. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Платёжные карты и переводы: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 10. SWIFT, национальные платёжные системы и экономический суверенитет

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (раздел «Международная валютная система»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Гребнев Л. С., Нуреев Р. М. Экономика. Курс основ (гл. «Мировая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
3. Катасонов В. Ю. Мировая финансовая система и экономический суверенитет (адаптированное издание). – Москва: Кислород, 2021.
4. Киреев А. П. Международная валютно-финансовая система (углублённый курс). – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика. 10–11 классы. Углублённый уровень (гл. «Международные расчёты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (раздел «Внешнеэкономическая деятельность»). – Москва: Просвещение, 2019.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Международные финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Международные finances для школьников (учебное пособие). – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Санкции и платёжные системы в мировой политике. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по экономике (раздел «Международные finances»). – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Экономический суверенитет и санкции: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике для школьников. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Международные расчёты: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Сборник задач и тестов по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. SWIFT и альтернативные системы: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Задачи по мировой экономике и платёжным системам. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 11. Цифровая безопасность: киберугрозы, антифрод и защита персональных данных

Учебная литература

1. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (темы «Право и информация»). – Москва: Просвещение, 2022.
2. Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика. 8, 9 классы (раздел «Информационная безопасность»). – Москва: БИНОМ, 2022.
3. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Цифровая безопасность»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Поляков К. Ю. Кибербезопасность: продвинутый уровень для школьников. – Москва: БИНОМ, 2023.
5. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 8, 9 классы. Углублённый уровень (гл. «Кибербезопасность»). – Москва: БИНОМ, 2022.
6. Семакин И. Г. и др. Информатика и ИКТ. 9 класс (раздел «Социальная информатика»). – Москва: БИНОМ, 2021.
7. Фёдоров О. Д. Защита персональных данных в цифровом мире. – Москва: Дело, 2022.
8. Шнайер Б. Данные и безопасность: основы (адаптированные главы). – Москва: Вильямс, 2020.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задачи по кибербезопасности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Босова Л. Л. Информатика. Практикум. 8–9 классы. – Москва: БИНОМ, 2022.
3. Ким И. А. Сборник заданий по информатике и финансовой грамотности. – Москва: Экзамен, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. Практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач. 8–9 классы (раздел «Безопасность»). – Москва: БИНОМ, 2022.
6. Фирсова Н. В. Антифрод и фишинг: кейсы и практические задания. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
7. Фирсова Н. В. Цифровая безопасность: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
9. Босова Л. Л. Информационная безопасность: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.

Тема 12. Big Data и искусственный интеллект в финансах и социальной сфере
Учебная литература

1. Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика. 9 класс (раздел «Обработка данных»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Экономика (раздел «Цифровая экономика и данные»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
3. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Цифровые технологии в финансах»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Майер-Шенбергер В., Кукьер К. Большие данные: революция (адаптированные главы). – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2019.
5. Поляков К. Ю. Основы искусственного интеллекта для школьников. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс. Углублённый уровень (гл. «Искусственный интеллект», «Big Data»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Рассел С., Норвиг П. Искусственный интеллект: современный подход (избранные главы). – Москва: Вильямс, 2020.
8. Семакин И. Г. Информатика и ИКТ. 9 класс (темы «Базы данных», «Big Data»). – Москва: БИНОМ, 2021.
9. Фёдоров О. Д. ИИ и данные в современном мире (учебное пособие). – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по информатике и ИИ. – Москва: МЦНМО, 2023.

2. Акимов Д. В. ИИ и скоринг: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Босова Л. Л. Информатика. Практикум (раздел «Базы данных»). – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по информатике и экономике. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности (раздел «Цифровые технологии»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Анализ данных: олимпиадный практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач. 8–9 классы (раздел «Данные и анализ»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. Big Data в финансах: кейсы и задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Задачи по анализу данных и ИИ для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 13. Финансовые технологии (FinTech 1.0): интернет-банкинг, P2P-платежи, необанки

Учебная литература

1. Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика. 9 класс (раздел «Интернет-сервисы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Инновации в финансовом секторе (углублённый курс). – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Инновации в финансовом секторе»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «FinTech и цифровые платежи»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс (гл. «Сетевые сервисы и платформы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Цифровые финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Скиннер К. Цифровой банк (адаптированные главы). – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2019.
8. Фёдоров О. Д. FinTech и цифровая экономика (учебное пособие). – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Необанки и финтех-стартапы. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовой грамотности. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Сравнение необанков и традиционных банков: кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.

3. Босова Л. Л. Информатика. Практикум. 8–9 классы. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике и информатике. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. Практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. FinTech-приложения: практикум по анализу. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Интернет-сервисы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. P2P-платежи и интернет-банкинг: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Задачи по FinTech и цифровым платежам. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 14. FinTech 2.0: API, Open Banking и финансовые экосистемы

Учебная литература

1. Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика. 9 класс (раздел «Сетевые технологии»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Экосистемы в цифровой экономике. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика. Углублённый уровень (раздел «Цифровая финансовая инфраструктура»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Открытый банкинг»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Поляков К. Ю. Программные интерфейсы (API) для школьников. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс (гл. «Веб-сервисы и API»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Экосистемы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Открытый банкинг: технология и регулирование. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Финансовые экосистемы и API. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовым технологиям. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Экосистемы и платформы: углублённые задания. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. Практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

6. Поляков К. Ю. Интеграция сервисов: олимпиадный практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «API и интеграция»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. API в финансах: кейсы и симуляции. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Задачи по Open Banking для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 15. Робоедвайзеры и массовые инвестиции: как алгоритмы советуют и инвестируют

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 9 класс (раздел «ИИ и принятие решений»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Грэм Б., Цвейг Дж. Разумный инвестор (адаптированные главы для школьников). – Москва: Альпина Паблишер, 2019.
3. Киреев А. П. Современные инвестиционные технологии. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Рынки капитала и FinTech»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Инвестиции и технологии»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс (гл. «Алгоритмы и рекомендательные системы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Инвестиции»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Алгоритмическая торговля и робоедвайзеры. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Робоедвайзеры и автоматизированное инвестирование. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по инвестициям. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Робоедвайзеры и риск-профили: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
4. Лавренова Е. Б. Доходность и волатильность: углублённые задания. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. Практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Принятие решений»). – Москва: БИНОМ, 2022.

7. Фирсова Н. В. Задачи по инвестициям и робоэдвайзерам. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Портфельное инвестирование: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 16. Криптовалюты и блокчейн: от Bitcoin и Ethereum до стейблкоинов
Учебная литература

1. Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика. 9 класс (тема «Распределённые системы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Экономика (раздел «Криптоактивы и цифровые деньги»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
3. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Криптовалюты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Накомото С. Bitcoin: одноранговая электронная денежная система (адаптированное изложение). – Москва: Дело, 2020.
5. Поляков К. Ю. Криптография и блокчейн для школьников. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс. Углублённый уровень (гл. «Блокчейн и криптовалюты»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Криптовалюты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Блокчейн и цифровые активы. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Смарт-контракты и DeFi. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. DeFi и стейблкоины: кейсы повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по цифровым финансам. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 9 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике и информатике. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Блокчейн»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Поляков К. Ю. Хеширование и блокчейн: олимпиадный практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
8. Фирсова Н. В. Волатильность криптовалют: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

9. Фирсова Н. В. Криптовалюты: задачи и кейсы. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 17. Цифровые валюты центральных банков (CBDC) и будущее платежей

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 9 класс (раздел «Информационные системы в экономике»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Денежно-кредитная политика в цифровую эпоху. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика. 10–11 классы (раздел «Денежно-кредитная политика и CBDC»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Цифровые деньги будущего»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Поляков К. Ю. Цифровые финансовые активы: углублённый курс. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс (гл. «Цифровые валюты»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Деньги будущего»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. CBDC: архитектура и последствия для экономики. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Цифровой рубль и мировые CBDC. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Наличные, безналичные, цифровые: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по цифровой экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Платёжные технологии»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Фирсова Н. В. CBDC: сравнение моделей и расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Задачи по цифровым валютам и платежам. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Поляков К. Ю. Токеновая и счётная модели CBDC: практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.

Тема 18. Устойчивое развитие и ESG-повестка в экономике и образе жизни

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Экономика и окружающая среда»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (раздел «Глобальные проблемы человечества»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Бобылев С. Н., Ходжаев А. Ш. Экономика природопользования (адаптированные главы). – Москва: Инфра-М, 2019.
4. Гребнев Л. С., Нуреев Р. М. Экономика. Курс основ (гл. «Экономический рост и экология»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Экономика развития и ESG»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (гл. «Устойчивое развитие»). – Москва: Просвещение, 2019.
7. Мельников Р. М. Устойчивое развитие: экономический и социальный аспекты. – Москва: ИНФРА-М, 2020.
8. Фёдоров О. Д. ESG и устойчивое развитие для школьников. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Цели устойчивого развития ООН: руководство для школьников. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по социально-экономическим темам. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Углеродный след: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике (раздел «Устойчивое развитие»). – Москва: Экзамен, 2020.
6. Ким И. А. Устойчивое развитие: комплексные задачи. – Москва: Экзамен, 2023.
7. Лавренова Е. Б. Сборник задач и тестов по экономике. – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фирсова Н. В. ESG-рейтинги и индексы: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Задачи по устойчивому развитию и ESG. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 19. Зелёные финансы и финансирование «зелёного перехода»

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынок капитала и экология»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (темы «Экология и экономика»). – Москва: Просвещение, 2022.

3. Бобылев С. Н. Зелёная экономика и климатические финансы. – Москва: Инфра-М, 2021.
4. Киреев А. П. Финансирование зелёного перехода: углублённый курс. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Зелёные финансы и климатическая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (раздел «Зелёный рост»). – Москва: Просвещение, 2019.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Экологическая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Зелёные облигации и финансирование перехода. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Зелёные финансовые инструменты: облигации, кредиты, гранты. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Зелёные облигации и углеродные кредиты: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по устойчивым финансам. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике для школьников. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Ким И. А. Энергоэффективность и экономия: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по экономике. – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фирсова Н. В. Зелёные финансы: задачи и кейсы. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Окупаемость зелёных проектов: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 20. Город XXI века: умная инфраструктура, недвижимостъ и цифровые двойники

Учебная литература

1. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (раздел «Городская среда и общество»). – Москва: Просвещение, 2022.
2. Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика. 9 класс (раздел «ГИС и городские системы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
3. Глазычев В. Л. Город без границ (адаптированные главы для школьников). – Москва: Территория будущего, 2019.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Экономика города и недвижимостъ»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.

5. Королёва Г. Э. Экономика (гл. «Рынок недвижимости»). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Поляков К. Ю. Цифровые двойники и моделирование городской среды. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс (гл. «Умный город и цифровые двойники»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Умные города и цифровая инфраструктура. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Урбанистика и экономика города. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Городская инфраструктура: кейсы и расчёты. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по экономике города. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Поляков К. Ю. ГИС и пространственный анализ: олимпиадный практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «ГИС и моделирование»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. Задачи по городской экономике и недвижимости. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Рента и стоимость недвижимости: углублённые задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 21. Рынки капитала: акции, облигации, индексы и первые шаги в инвестиции

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынок ценных бумаг»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н., Лазебникова А. Ю. Обществознание. Профильный уровень. 11 класс (гл. «Финансовый рынок»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Киреев А. П. Анализ ценных бумаг: базовый курс для школьников. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Киреев А. П. Экономика. Углублённый уровень (раздел «Рынки капитала и ценные бумаги»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э., Бурмистрова Т. В. Экономика (раздел «Финансовые рынки»). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Инвестиции и фондовый рынок»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Акции, облигации, индексы»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.

8. Фёдоров О. Д. Фондовая биржа для начинающих. – Москва: Дело, 2021.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Доходность и риск портфеля: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по инвестициям. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Дивиденды, купоны, котировки: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Акции, облигации, портфель: задачи для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Фондовые индексы и капитализация: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 22. Недвижимость и земельные отношения: рента, ипотека, АVM-оценка

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынки факторов производства: земля, рента»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (раздел «Собственность и земельные отношения»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Кашанина Т. В. Право собственности на землю и недвижимость. – Москва: Статут, 2021.
4. Киреев А. П. Земельная рента: теория и практика. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Рынок земли и недвижимости»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Ипотека и недвижимость»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Земля и рента»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. АVM-модели и оценка недвижимости. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Рынок недвижимости и оценка для школьников. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания (раздел «Рынок земли»). – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Рента и аренда: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Оценка недвижимости: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Задачи по недвижимости и ипотеке. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Ипотечные стратегии: сравнительные расчёты. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 23. Страхование и InsurTech: персонализированные тарифы и телематика

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 9 класс (раздел «Цифровые сервисы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Актуарные расчёты: введение для школьников. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Рынок страхования»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Страхование и InsurTech»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Поляков К. Ю. Персонализация в цифровых сервисах. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс (гл. «Данные и персонализация»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Современное страхование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. InsurTech и телематика (учебное пособие). – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Телематика в автостраховании: технологии и тарифы. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовой грамотности. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Персонализация тарифов: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.

3. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
4. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Поляков К. Ю. Данные и страхование: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Анализ данных»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Фирсова Н. В. Бонус-малус и телематика: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Задачи по страхованию и InsurTech. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 24. Бизнес-модели цифровой экономики и платформа как новый «рынок»
Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 9 класс (раздел «Информационные бизнес-модели»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Монетизация данных и бизнес-модели цифровой экономики. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Цифровая экономика и платформы»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность (раздел «Бизнес в цифровую эпоху»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Паркер Дж., ван Альстин М., Чаудари С. Революция платформ (адаптированные главы). – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2019.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс (гл. «Платформы и экосистемы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Цифровые платформы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Платформенная экономика: учебное пособие. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Сетевые эффекты и экономика платформ. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по цифровой экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Сетевые эффекты и масштабирование: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

6. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Бизнес-модели ИТ»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Фирсова Н. В. Задачи по платформенной экономике. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Комиссии и подписки: расчёт выручки платформы. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Поляков К. Ю. Платформенные бизнес-модели: практикум по анализу. – Москва: БИНОМ, 2023.

Тема 25. Предпринимательство и стартапы: идеи, риски и венчурное финансирование

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Предпринимательство»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 8 класс (раздел «Экономика и предпринимательство»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Кашанина Т. В. Предпринимательское право для школьников. – Москва: Статут, 2021.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Предпринимательство и инновации»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Предпринимательство и стартапы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Стартапы и риски»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Тиль П., Мастерс Б. От нуля к единице (адаптированные главы). – Москва: Альпина Паблишер, 2019.
8. Фёдоров О. Д. Венчурное финансирование и оценка стартапов. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. От идеи до стартапа. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по предпринимательству. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Оценка доли инвестора: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Фирсова Н. В. Задачи по предпринимательству и финансированию стартапов. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
7. Фирсова Н. В. Точка безубыточности и юнит-экономика: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

9. Лавренова Е. Б. Стартап: от бизнес-плана до финансовой модели. – Москва: Вита-Пресс, 2023.

Тема 26. Экономика знаний и будущее труда: профессии, навыки, платформенная занятость

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Труд и занятость»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (раздел «Труд и профессии будущего»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Гребнев Л. С. Человеческий капитал и образование (учебное пособие). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Рынок труда и экономика знаний»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Королёва Г. Э. Экономика (раздел «Человеческий капитал»). – Москва: Просвещение, 2019.
6. Мэнкью Н. Г. Принципы экономики (гл. «Рынок труда и человеческий капитал»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Рынок труда»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Платформенная занятость: плюсы и риски. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Экономика знаний и рынок труда. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по социально-экономическим темам. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Человеческий капитал и образование: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Налоги и взносы при разных формах занятости. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по экономике. – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фирсова Н. В. Задачи по рынку труда и платформенной занятости. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Сравнение форм занятости: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 27. Личное финансовое планирование и психология финансовых решений

Учебная литература

1. Ариели Д. Предсказуемая иррациональность (избранные главы). – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2020.

2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (раздел «Человек в экономике»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Финансовое поведение и планирование. – Москва: Просвещение, 2022.
4. Канеман Д., Тверски А. Думай медленно... решай быстро (адаптированные главы). – Москва: АСТ, 2019.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Поведенческая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 8–9 классы (раздел «Финансовое планирование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Финансовое поведение»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Психология денег и финансовое планирование. – Москва: Дело, 2021.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Когнитивные искажения в финансах: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовой грамотности. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовые цели и сценарии: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
7. Фирсова Н. В. Накопительные стратегии: сложные проценты в задачах. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Финансовое планирование: задачи и тренажёры. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 28. Анализ данных в обществознании и истории: от таблиц до простых моделей

Учебная литература

1. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (раздел «Социальные исследования и статистика»). – Москва: Просвещение, 2022.
2. Босова Л. Л. Визуализация данных: углублённый курс. – Москва: БИНОМ, 2023.
3. Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика. 9 класс (раздел «Обработка числовой информации»). – Москва: БИНОМ, 2022.

4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике (раздел «Работа с данными»). – Москва: Экзамен, 2020.
5. Поляков К. Ю. Статистика и анализ данных для школьников. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс (гл. «Анализ данных и таблицы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Статистика и анализ»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Данные в истории и обществознании. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Количественные методы в социальных науках. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Данные в обществознании: кейсы и мини-исследования. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по информатике и обществознанию. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Босова Л. Л. Информатика. Практикум. 8–9 классы. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах (работа с таблицами). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Сборник заданий по информатике и экономике. – Москва: Экзамен, 2022.
6. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Таблицы и анализ»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Поляков К. Ю. Построение и анализ диаграмм: олимпиадный практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
8. Фирсова Н. В. Анализ данных: практические задания для школьников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Статистические показатели: расчёт и интерпретация. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 29. Государство, регулирование и защита прав потребителя в цифровой экономике

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Государство и рынок»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (раздел «Права потребителя», «Государство и экономика»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Кашанина Т. В. Потребительское право в цифровую эпоху. – Москва: Статут, 2022.
4. Кашанина Т. В., Кашанин А. В. Право (гл. «Защита прав потребителей»). – Москва: Просвещение, 2020.

5. Киреев А. П. Антимонопольная политика на цифровых рынках. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Киреев А. П. Экономика (раздел «Регулирование и цифровые рынки»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
7. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность (раздел «Права потребителя финансовых услуг»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Государство и цифровая экономика. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Регулирование FinTech и защита потребителя. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Нарушения прав потребителей: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по праву и экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Регулирование и надзор: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике и обществознанию. – Москва: Экзамен, 2022.
6. Котова О. А., Лискова Т. Е. Обществознание. Типовые задания (раздел «Право и экономика»). – Москва: Экзамен, 2022.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Задачи на защиту прав потребителей. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Штрафы и компенсации: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 30. Человек, общество и ответственность в цифровом мире: от медиаграмотности до ESG

Учебная литература

1. Боголюбов Л. Н. Обществознание. 9 класс (раздел «Человек в информационном обществе»). – Москва: Просвещение, 2022.
2. Боголюбов Л. Н., Лазебникова А. Ю. Обществознание. Профильный уровень. 11 класс (гл. «Информационное общество»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика. 9 класс (раздел «Информационное общество»). – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «ESG и общественная ответственность»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Поляков К. Ю. Этика цифрового мира: углублённый курс. – Москва: БИНОМ, 2023.

6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 9 класс (гл. «Социальная информатика»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики и обществознания (тема «Цифровая ответственность»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Медиаграмотность и цифровая этика. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Фейки, боты и медиаграмотность. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. ESG и личная ответственность: олимпиадные эссе. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по обществознанию и цифровой экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Босова Л. Л. Информатика. Практикум. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике и обществознанию. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Котова О. А., Лискова Т. Е. Типовые задания по обществознанию. – Москва: Экзамен, 2022.
6. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Социальная informatics»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Поляков К. Ю. Цифровой след и приватность: практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
8. Фирсова Н. В. Задачи по медиаграмотности и ESG. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Распознавание дезинформации: кейсы и задания. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

УРОВЕНЬ 1. БАЗОВЫЙ – 10–11 классы

Тема 1. Государственная экономическая политика, санкции и финансовый рынок

Учебная литература

1. Абель Э., Бернанке Б. Макроэкономика (вузовский учебник, избранные главы). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
2. Автономов В. С. Экономика. 10–11 классы (углублённый уровень). – Москва: Просвещение, 2020.
3. Бланшар О. Макроэкономика (избранные главы). – Москва: Издательский дом ВШЭ, 2018.
4. Гребнев Л. С., Нуреев Р. М. Экономика. Курс основ. – Москва: Вита-Пресс, 2018.
5. Катасонов В. Ю. Экономическая война против России (адаптированные главы). – Москва: Кислород, 2020.
6. Киреев А. П. Экономика. 10–11 классы. Углублённый уровень. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

7. Мэнкью Н. Г. Принципы макроэкономики (адаптированный перевод). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
8. Фёдоров О. Д. Экономические санкции: теория и практика. – Москва: Дело, 2022.
9. Хиллман А. Л. Государство и экономическая политика: возможности и ограничения. – Москва: Дело, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Автономов В. С., Гребнев Л. С. Задачи по макроэкономике для олимпиад. – Москва: Вита-Пресс, 2020.
2. Акимов Д. В. Модели AD–AS и IS–LM: олимпиадный практикум. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Акимов Д. В., Дичева О. В. Задания по экономике: от простых до олимпиадных. – Москва: МЦНМО, 2022.
4. Винокуров Е. Ф. Макроэкономические задачи повышенной сложности для олимпиад. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Макроэкономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Ким И. А. Макроэкономический анализ санкций: расчётные задачи. – Москва: Экзамен, 2023.
7. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. 8–11 классы. – Москва: Экзамен, 2020.
8. Ким И. А. Экономика. Олимпиадные задачи. 9–11 классы. – Москва: Экзамен, 2022.
9. Фирсова Н. В. Макроэкономические шоки и санкции: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 2. Последствия санкций для финансового рынка РФ

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынок ценных бумаг»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Буренин А. Н. Рынок ценных бумаг и производных финансовых инструментов (избранные главы). – Москва: НТО им. Вавилова, 2020.
3. Катасонов В. Ю. Мировая финансовая система и Россия. – Москва: Кислород, 2021.
4. Киреев А. П. Международные финансовые рынки и санкции. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика. 10–11 классы (раздел «Финансовые рынки»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Миркин Я. М. Рынок ценных бумаг (вузовский учебник, избранные главы). – Москва: Альпина Паблицер, 2019.
7. Фёдоров О. Д. Санкции и финансовая инфраструктура России. – Москва: Дело, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Фондовый рынок и санкции. – Москва: Дело, 2023.

9. Шарп У., Александер Г., Бэйли Дж. Инвестиции (адаптированные главы). – Москва: ИНФРА-М, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. HFT и алгоритмическая торговля: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовым рынкам. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Буренин А. Н. Задачи по рынку ценных бумаг. – Москва: НТО им. Вавилова, 2021.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах (раздел «Финансовые рынки»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Санкции и финансовые индексы: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. 10–11 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
8. Фирсова Н. В. Акции, облигации, индексы: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Волатильность, скользящие средние, коэффициент Шарпа: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 3. Устойчивое развитие и ESG

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Экономика и окружающая среда»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Бобылев С. Н., Ходжаев А. Ш. Экономика природопользования (вузовский учебник, адаптированные главы). – Москва: Инфра-М, 2019.
3. Боголюбов Л. Н., Лазебникова А. Ю. Обществознание. Профильный уровень. 11 класс. – Москва: Просвещение, 2022.
4. Киреев А. П. ESG-инвестиции: теория и практика. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Экономика развития и ESG»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Мельников Р. М. Устойчивое развитие: экономический и социальный аспекты. – Москва: ИНФРА-М, 2020.
7. Мэнкью Н. Г. Принципы экономикс (гл. «Внешние эффекты и общественные блага»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
8. Фёдоров О. Д. ESG и устойчивое развитие: продвинутый курс. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. ЦУР ООН и Парижское соглашение: руководство. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Greenwashing и анализ ESG-отчётности: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по ESG и устойчивому развитию. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Акимов Д. В. Углеродный след и энергоэффективность: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике (раздел «ESG»). – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Сборник задач и тестов по экономике. – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фирсова Н. В. ESG-рейтинги и индексы: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Задачи по устойчивому развитию и ESG. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 4. Зелёные финансы и «финансы зелёного перехода»

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынок капитала и экология»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Бобылев С. Н. Зелёная экономика и климатические финансы. – Москва: Инфра-М, 2021.
3. Брейли Р., Майерс С. Принципы корпоративных финансах (гл. «Оценка инвестиционных проектов»). – Москва: Олимп-Бизнес, 2019.
4. Киреев А. П. Финансирование зелёного перехода: международный опыт. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Зелёные финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Королёва Г. Э. Экономика (раздел «Зелёный рост»). – Москва: Просвещение, 2019.
7. Мельников Р. М. Экономика климатических изменений. – Москва: ИНФРА-М, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Зелёные облигации и климатические финансы. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Токенизация углеродных кредитов и цифровые платформы. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Зелёные облигации и обычные: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по устойчивым финансам. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Окупаемость и углеродный след: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по экономике. 10–11 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. NPV зелёных проектов: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Зелёные финансы: задачи и кейсы. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 5. Общественные финансы и бюджет, инициативное бюджетирование
Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Государственные финансы»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Бланкарт Ш. Государственные финансы в условиях демократии (избранные главы). – Москва: ИНФРА-М, 2019.
3. Гребнев Л. С., Нуреев Р. М. Экономика. Курс основ (гл. «Общественный сектор»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Бюджет и налоги»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Мэнкью Н. Г. Принципы макроэкономики (гл. «Государственный долг и бюджетный дефицит»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
6. Пушкарёва В. М. История бюджета и налогов. – Москва: Наука, 2020.
7. Фёдоров О. Д. Бюджетная система России. – Москва: Дело, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Инициативное бюджетирование: российский и мировой опыт. – Москва: Дело, 2022.
9. Якобсон Л. И. Государственный сектор экономики (вузовский учебник, адаптированные главы). – Москва: Издательский дом ВШЭ, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Инициативное бюджетирование: кейсы и выбор проектов. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задачи по государственным финансам. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Бюджет»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Оптимизация распределения бюджетных средств: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по экономике. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Бюджет и налоги: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

9. Фирсова Н. В. Дефицит/профицит и структура бюджета: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 6. Налоги (углублённый олимпиадный уровень)

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Налоги и бюджет»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Кашанина Т. В., Кашанин А. В. Право (раздел «Налоговое право»). – Москва: Просвещение, 2020.
3. Киреев А. П. Налоговая конкуренция, офшоры и BEPS. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Налоговая система»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Пепеляев С. Г. Основы налогового права (адаптированное издание). – Москва: Статут, 2020.
6. Пушкарёва В. М. История налогов: от древности до цифровой эпохи. – Москва: Наука, 2019.
7. Стиглиц Дж. Экономика государственного сектора (избранные главы). – Москва: Издательство МГУ, 2018.
8. Фёдоров О. Д. Налоговая система России: продвинутый курс. – Москва: Дело, 2022.
9. Якобсон Л. И. Государственный сектор экономики (гл. «Налоги и эффективность»). – Москва: Издательский дом ВШЭ, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задачи по налогам. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Прогрессивная и пропорциональная шкала: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф., Винокурова Н. А. Экономика в задачах (раздел «Налоги»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Выбор налогового режима (ОСН, УСН, патент): задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
5. Ким И. А. Налоговые расчёты в олимпиадной экономике. – Москва: Экзамен, 2022.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Налоги и вычеты: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. НДС, НДФЛ, НДС и страховые взносы: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 7. Личное финансовое планирование и финансовые риски

Учебная литература

1. Ариели Д. Предсказуемая иррациональность (избранные главы). – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2020.
2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Личные финансы и планирование»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Финансовая грамота для старшеклассников. – Москва: Просвещение, 2021.
4. Канеман Д., Тверски А. Думай медленно... решай быстро (адаптированные главы). – Москва: АСТ, 2019.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Личное финансовое планирование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Личные финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Психология денег и финансовое планирование. – Москва: Дело, 2021.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Кредитный рейтинг и когнитивные искажения: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовой грамотности. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Сложные проценты и долгосрочное планирование: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. Практикум. 10–11 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
7. Фирсова Н. В. Подушка безопасности и ПДН: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Финансовое планирование: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 8. Платёжные системы и особенности текущей ситуации

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 11 класс (раздел «Сетевые технологии и безопасность»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Международные платёжные системы и SWIFT. – Москва: Вита-Пресс, 2022.

3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Денежное обращение и платежи»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Платёжные системы»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Поляков К. Ю. Криптография и блокчейн в платежах: углублённый курс. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 10–11 классы. Углублённый уровень. – Москва: БИНОМ, 2021.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Платежи и расчёты»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. НСПК «Мир», СПФС и альтернативные системы расчётов. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Платёжные системы: история, архитектура, санкции. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по платёжным системам. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Санкции и платёжная инфраструктура: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Безопасность платежей и CBDC: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Платёжные технологии»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. Конвертация валют, комиссии и антифрод: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Платёжные системы: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 9. Банки и банковские продукты. Вклады и расчётно-кассовые операции Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Финансовые институты»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Банки и управление рисками»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Банковские продукты: углублённый курс. – Москва: Просвещение, 2022.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Банковская система»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.

5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Банки»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
6. Миллер Р. Л., Ван-Хуз Д. Д. Современные деньги и банковское дело (адаптированные главы). – Москва: ИНФРА-М, 2020.
7. Мэнкью Н. Г. Принципы экономики (гл. «Банковская система и предложение денег»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
8. Фёдоров О. Д. Банковская система России. – Москва: Дело, 2021.
9. Фёдоров О. Д. Цифровой банкинг и экосистемы. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Номинальная и реальная доходность: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по банкам и финансам. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Страхование вкладов и АСВ: углублённый практикум. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
7. Фирсова Н. В. Вклады и кредиты: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Эффективная ставка и ПСК: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 10. Потребительское кредитование: виды, условия, риски и мошенничество

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Финансовые рынки»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Кредитный анализ и скоринг»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Кредиты: углублённый курс. – Москва: Просвещение, 2022.
4. Кашанина Т. В. Защита прав заёмщика. – Москва: Статут, 2021.
5. Киреев А. П. Пирамиды, Ponzi-схемы и финансовое мошенничество. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Киреев А. П. Экономика (раздел «Кредитование и риски»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Кредиты»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Кредитные истории и бюро кредитных историй. – Москва: Дело, 2022.

9. Фёдоров О. Д. Потребительское кредитование и мошенничество. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Аннуитетный и дифференцированный платёж: расчётные задачи. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по кредитованию. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Акимов Д. В. ПСК, скрытые комиссии и навязанное страхование: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Банкротство граждан и реструктуризация: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Кредиты и переплата: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 11. Ипотечное кредитование и жильё: история, современный рынок, риски

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынки факторов производства»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Кашанина Т. В. Право собственности на жильё. – Москва: Статут, 2021.
3. Киреев А. П. Пузыри на рынке недвижимости и кризис 2007–2008 гг. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Рынок недвижимости и ипотека»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Ипотека»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
6. Миркин Я. М. Рынок ценных бумаг (гл. «Ипотечные ценные бумаги и секьюритизация»). – Москва: Альпина Пабlishер, 2019.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Ипотека»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. АVM-модели и оценка недвижимости. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Ипотечный рынок и кризисы. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Анализ чувствительности к ставке и сроку: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по ипотеке и рынку жилья. – Москва: МЦНМО, 2022.

3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Ким И. А. Валютная ипотека и риски: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Ипотека и недвижимость: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Ипотечный аннуитет и досрочное погашение: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 12. Микрофинансовые организации, кредитные кооперативы, ломбарды
Учебная литература

1. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Рынки потребительского кредитования»). – Москва: Вильямс, 2019.
2. Кашанина Т. В. Правовое регулирование МФО. – Москва: Статут, 2021.
3. Киреев А. П. Ростовщичество и микрофинансирование: история и современность. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Небанковские финансовые институты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «МФО и кооперативы»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Микрофинансирование»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Фёдоров О. Д. Долговая спираль и эффективные ставки МФО. – Москва: Дело, 2023.
8. Фёдоров О. Д. МФО, ломбарды и кооперативы: риски и регулирование. – Москва: Дело, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Долговая спираль и перекредитование: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по микрофинансированию. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Акимов Д. В. Сравнение МФО, банка и КПК: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

7. Фирсова Н. В. МФО и займы: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
8. Фирсова Н. В. Пересчёт «1% в день» в годовую ставку: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 13. Страхование: виды, роль в управлении рисками, злоупотребления
Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Риск и страхование»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Страхование и управление рисками»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Рынок страхования»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Страхование»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Мэнкью Н. Г. Принципы экономикс (гл. «Неопределённость и риск»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Страхование»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Фёдоров О. Д. InsurTech и актуарные модели. – Москва: Дело, 2023.
8. Фёдоров О. Д. Страхование: продукты, риски, мошенничество. – Москва: Дело, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Основы финансовой грамотности. – Москва: Просвещение, 2020.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Актуарные расчёты и вероятность: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Навязанное страхование и защита прав: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по страхованию и рискам. – Москва: МЦНМО, 2022.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Ожидаемый убыток, франшиза и премия: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Страхование: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 14. Пенсии, долгосрочные сбережения и инвестиции в человеческий капитал

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Доходы населения и сбережения»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Пенсионное планирование и долгосрочные инвестиции»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Гребнев Л. С. Демографические вызовы и экономика. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Социальная политика и пенсии»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Пенсии и накопления»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
6. Мэнкью Н. Г. Принципы экономики (гл. «Рынок труда и человеческий капитал»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Пенсии и человеческий капитал»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Накопительная и распределительная система: мировой опыт. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Пенсионная система и долгосрочные накопления. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Демография и пенсионная нагрузка: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Инвестиции в образование и текущее потребление: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по пенсионной системе. – Москва: МЦНМО, 2022.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Аннуитетные накопления и сложные проценты: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Пенсии и накопления: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 15. Фондовый рынок: инструменты, индексы, кризисы

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынок ценных бумаг»). – Москва: Просвещение, 2020.

2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Фондовые рынки и индексы»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Буренин А. Н. Рынок ценных бумаг и производных финансовых инструментов. – Москва: НТО им. Вавилова, 2020.
4. Киреев А. П. Биржевые кризисы и пузыри: исторический анализ. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Рынки капитала и ценные бумаги»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Миркин Я. М. Рынок ценных бумаг (вузовский учебник, избранные главы). – Москва: Альпина Паблишер, 2019.
7. Фёдоров О. Д. IPO, SPO, листинг и делистинг. – Москва: Дело, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Фондовый рынок: инструменты и кризисы. – Москва: Дело, 2021.
9. Шарп У., Александер Г., Бэйли Дж. Инвестиции (адаптированные главы). – Москва: ИНФРА-М, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Графики индексов до/после кризиса: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по фондовому рынку. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Буренин А. Н. Задачи по рынку ценных бумаг. – Москва: НТО им. Вавилова, 2021.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Пузыри и обвалы: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Акции, облигации, индексы: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Доходность, волатильность и коэффициент Шарпа: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 16. Инвестиционный портфель: диверсификация, риск и доходность

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Риск и доходность»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Диверсификация и риск»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Буренин А. Н. Управление портфелем ценных бумаг. – Москва: НТО им. Вавилова, 2021.

4. Грэм Б., Цвейг Дж. Разумный инвестор (адаптированные главы). – Москва: Альпина Паблишер, 2019.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Портфельное инвестирование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Миркин Я. М. Риск-менеджмент на финансовых рынках. – Москва: Альпина Паблишер, 2020.
7. Фёдоров О. Д. Корреляция, ковариация и ребалансировка. – Москва: Дело, 2023.
8. Фёдоров О. Д. Портфельное инвестирование: теория и практика. – Москва: Дело, 2022.
9. Шарп У., Александер Г., Бэйли Дж. Инвестиции (гл. «Портфельная теория»). – Москва: ИНФРА-М, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Диверсификация и корреляция: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по инвестициям. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Акимов Д. В. Средневзвешенная доходность и сценарный анализ: расчётные задачи. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Буренин А. Н. Задачи по управлению портфелем. – Москва: НТО им. Вавилова, 2022.
5. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Ким И. А. Риск-профиль и стратегии инвестора: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
7. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
8. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
9. Фирсова Н. В. Портфель и доходность: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 17. Финансовое мошенничество и защита прав потребителей

Учебная литература

1. Кашанина Т. В. Договорное право и финансы (адаптированное издание). – Москва: Статут, 2022.
2. Кашанина Т. В. Финансовый омбудсмен и судебная защита. – Москва: Статут, 2021.
3. Кашанина Т. В., Кашанин А. В. Право (раздел «Защита прав потребителей»). – Москва: Просвещение, 2020.
4. Киреев А. П. Регуляторы и институты защиты на финансовом рынке. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Финансовые пирамиды и мошенничество»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.

6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Мошенничество и защита прав»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
7. Поляков К. Ю. Кибербезопасность для школьников. – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Мошенничество»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
9. Фёдоров О. Д. Финансовое мошенничество: схемы и защита. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Алгоритм действий потребителя: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовой безопасности. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Акимов Д. В. Фишинг и социальная инженерия: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике и праву. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Котова О. А., Лискова Т. Е. Обществознание. Типовые задания. – Москва: Экзамен, 2022.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Кибербезопасность»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. Доходность пирамид и рынок: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Мошенничество и защита прав: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 18. Цифровые финансовые сервисы и FinTech

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 11 класс (раздел «Интернет-сервисы и API»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Регуляторные «песочницы» и лицензирование FinTech. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Цифровая экономика и FinTech»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «FinTech»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Поляков К. Ю. API, открытый банкинг и архитектура FinTech-приложений. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 10–11 классы. Углублённый уровень. – Москва: БИНОМ, 2021.
7. Скиннер К. Цифровой банк (адаптированные главы). – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2019.

8. Фёдоров О. Д. FinTech и цифровые финансовые сервисы. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Краудфандинг и краудлендинг: возможности и риски. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Маркетплейсы и экосистемы: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по цифровой экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 11 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике и информатике. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Интеграция FinTech-сервисов: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «FinTech»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. FinTech и цифровые сервисы: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Комиссии, тарифы и итоговая стоимость на платформах: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 19. Пенсии и долгосрочные накопления (углублённый модуль)

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Доходы и сбережения»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Пенсионное планирование и аннуитеты»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Гребнев Л. С. Демографические вызовы и пенсионная нагрузка. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Социальная политика и демография»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Пенсии и накопления»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Долгосрочные накопления»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Фёдоров О. Д. Пенсионные системы мира: углублённый курс. – Москва: Дело, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Частные пенсионные планы и долгосрочные инвестиционные продукты. – Москва: Дело, 2023.
9. Шарп У. Инвестиции (гл. «Долгосрочные стратегии инвестора»). – Москва: ИНФРА-М, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Демографические модели и пенсионная нагрузка: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Инфляция и покупательная способность: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по пенсионной системе. – Москва: МЦНМО, 2022.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Пенсии и накопления: углублённые задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Сценарный анализ пенсионных накоплений: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.

Тема 20. Фондовые кризисы и поведение инвесторов

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Макроэкономическая нестабильность»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Канеман Д. Думай медленно... решай быстро (гл. «Поведение инвесторов»). – Москва: АСТ, 2019.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Финансовые кризисы и пузыри»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Миркин Я. М. Кризисы финансовых рынков: история и уроки. – Москва: Альпина Паблишер, 2020.
5. Мэнкью Н. Г. Принципы макроэкономики (гл. «Финансовые кризисы»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
6. Фёдоров О. Д. Биржевые кризисы и поведенческие финансы. – Москва: Дело, 2022.
7. Фёдоров О. Д. Стадные эффекты и информационные каскады на рынках. – Москва: Дело, 2023.
8. Шиллер Р. Иррациональный оптимизм (адаптированные главы). – Москва: Альпина Паблишер, 2019.
9. Шарп У. Инвестиции (гл. «Поведенческие финансы и аномалии рынка»). – Москва: ИНФРА-М, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовым кризисам. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Паническая продажа и удержание: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.

3. Акимов Д. В. Поведенческие искажения и пузыри: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Кризисы и индексы: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Падение и восстановление индексов: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 21. Управление портфелем в условиях кризисов и санкций

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Риск и доходность»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Хеджирование и риск-менеджмент»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Киреев А. П. Тихие гавани и защитные стратегии. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Инвестиции и санкционные риски»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
6. Миркин Я. М. Риск-менеджмент и стресс-тесты портфеля. – Москва: Альпина Паблишер, 2021.
7. Фёдоров О. Д. Делистинг, заморозка активов и блокировки: риски для инвестора. – Москва: Дело, 2023.
8. Фёдоров О. Д. Портфель в условиях кризисов и санкций. – Москва: Дело, 2022.
9. Шарп У., Александер Г., Бэйли Дж. Инвестиции (гл. «Управление портфелем в экстремальных условиях»). – Москва: ИНФРА-М, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по инвестициям и санкциям. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Сценарии санкций и портфель: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Акимов Д. В. Стресс-тесты и защитные стратегии: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Буренин А. Н. Задачи по управлению портфелем. – Москва: НТО им. Вавилова, 2022.
5. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.

7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Перекладка активов и валютные риски: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Портфель в кризис: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 22. Недвижимость и альтернативные активы

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Рынки факторов производства»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Альтернативные активы и диверсификация»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Рынок недвижимости и альтернативные инвестиции»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Миркин Я. М. Рынок ценных бумаг (гл. «Ипотечные ценные бумаги и REIT»). – Москва: Альпина Паблишер, 2019.
6. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Недвижимость и инвестиции»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
7. Фёдоров О. Д. Доходность аренды и срок окупаемости недвижимости. – Москва: Дело, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Недвижимость и альтернативные активы. – Москва: Дело, 2021.
9. Шарп У. Инвестиции (гл. «Недвижимость и реальные активы»). – Москва: ИНФРА-М, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по недвижимости и инвестициям. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Сравнение недвижимости с финансовыми инструментами: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
4. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
5. Ким И. А. Альтернативные активы и ликвидность: задачи повышенной сложности. – Москва: Экзамен, 2023.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Доходность аренды, налоги и расходы: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

9. Фирсова Н. В. Недвижимость и альтернативные активы: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 23. Права потребителей финансовых услуг и регуляторы

Учебная литература

1. Боголюбов Л. Н., Лазебникова А. Ю. Обществознание. Профильный уровень. 11 класс. – Москва: Просвещение, 2022.
2. Кашанина Т. В. Договорное право в финансах (адаптированное издание). – Москва: Статут, 2022.
3. Кашанина Т. В., Кашанин А. В. Право (гл. «Защита прав потребителей финансовых услуг»). – Москва: Просвещение, 2020.
4. Киреев А. П. Банк России как мегарегулятор: функции и полномочия. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Регулирование финансового рынка»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Права потребителя»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Защита прав потребителей»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Регуляторы и права потребителей на финансовом рынке. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Финансовый уполномоченный и досудебное урегулирование. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Алгоритм обращения к регулятору: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Анализ договоров и «мелкий шрифт»: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по праву и экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике и обществознанию. – Москва: Экзамен, 2022.
6. Котова О. А., Лискова Т. Е. Обществознание. Типовые задания. – Москва: Экзамен, 2022.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Защита прав потребителей: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Штрафы, неустойки и возврат средств: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 24. Финансовое поведение, медиа и социальные сети

Учебная литература

1. Ариели Д. Предсказуемая иррациональность (избранные главы). – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2020.
2. Боголюбов Л. Н., Лазебникова А. Ю. Обществознание. Профильный уровень (гл. «Информационное общество»). – Москва: Просвещение, 2022.
3. Канеман Д., Тверски А. Думай медленно... решай быстро (адаптированные главы). – Москва: АСТ, 2019.
4. Киреев А. П. Экономика (раздел «Поведенческая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Поведенческие финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
6. Поляков К. Ю. Информатика. 11 класс (гл. «Социальная информатика»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Фёдоров О. Д. Медиа, соцсети и финансовое поведение. – Москва: Дело, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Финансовые инфлюенсеры и pump&dump-схемы. – Москва: Дело, 2023.
9. Шиллер Р. Иррациональный оптимизм (гл. «Медиа и пузыри»). – Москва: Альпина Паблишер, 2019.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. «Красные флажки» в рекламе и соцсетях: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Информационная гигиена: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по поведенческим финансам. – Москва: МЦНМО, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике и обществознанию. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Котова О. А., Лискова Т. Е. Типовые задания по обществознанию. – Москва: Экзамен, 2022.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Социальные сети»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. Манипуляции в графиках и статистике: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Медиа и финансовое поведение: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 25. Валютный рынок и валютные риски

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Международная экономика»). – Москва: Просвещение, 2020.

2. Буренин А. Н. Рынок производных финансовых инструментов (гл. «Валютные деривативы»). – Москва: НТО им. Вавилова, 2021.
3. Гребнев Л. С. Экономика. Курс основ (гл. «Мировая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
4. Киреев А. П. Валютные кризисы и девальвации: история и уроки. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Валютный рынок и курсы»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Мэнкью Н. Г. Принципы макроэкономики (гл. «Открытая экономика и валютные курсы»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Валюта и курсы»). – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Валютный рынок и валютные риски. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Форварды, фьючерсы и хеджирование валютных рисков. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Валютные риски для домохозяйств и бизнеса: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по международной экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
3. Акимов Д. В. Хеджирование и сценарии изменения курса: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Буренин А. Н. Задачи по валютным операциям. – Москва: НТО им. Вавилова, 2022.
5. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фирсова Н. В. Валютный рынок: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Фирсова Н. В. Обмен валют, спрэды и комиссии: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 26. Глобальная финансовая система, санкции и финансовый суверенитет

Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Мировая экономика»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Гребнев Л. С. Экономика. Курс основ (гл. «Мировая экономика»). – Москва: Вита-Пресс, 2018.
3. Катасонов В. Ю. Мировая финансовая система (адаптированные главы). – Москва: Кислород, 2021.

4. Катасонов В. Ю. Финансовый суверенитет и диверсификация резервов. – Москва: Кислород, 2022.
5. Киреев А. П. Санкции и фрагментация мировой финансовой системы. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
6. Киреев А. П. Экономика (раздел «Международные финансы и институты»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Мэнкью Н. Г. Принципы макроэкономики (гл. «Международная финансовая система»). – Санкт-Петербург: Питер, 2019.
8. Фёдоров О. Д. Бреттон-Вудс, МВФ и Всемирный банк: история и современность. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Глобальная финансовая система и финансовый суверенитет. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по международным финансам. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Санкции и финансовый суверенитет: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Акимов Д. В. Стратегии укрепления суверенитета: задачи повышенной сложности. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Журавлёва Г. П. Практикум по экономике. – Москва: Экзамен, 2019.
6. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
7. Лавренова Е. Б. Практикум по экономике. – Москва: Вита-Пресс, 2020.
8. Фирсова Н. В. Доля валют в резервах и внешнем долге: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Мировые финансы: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 27. FinTech 2.0: платформы, маркетплейсы и открытый банкинг

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 11 класс (раздел «API и микросервисы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Регулирование экосистем и антимонопольная политика. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Цифровая финансовая инфраструктура»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «FinTech и экосистемы»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Поляков К. Ю. Архитектура API и безопасность интеграций. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 10–11 классы. Углублённый уровень. – Москва: БИНОМ, 2021.

7. Скиннер К. Цифровой банк (адаптированные главы). – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2019.
8. Фёдоров О. Д. Маркетплейсы финансовых продуктов и конкуренция. – Москва: Дело, 2023.
9. Фёдоров О. Д. Открытый банкинг и финансовые экосистемы. – Москва: Дело, 2022.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по цифровой экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Открытый банкинг и защита данных: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 11 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике и информатике. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Интеграция финансовых сервисов: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «API и экосистемы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. FinTech и платформы: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Комиссии, бонусы и итоговая стоимость на маркетплейсах: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 28. Криптовалюты, блокчейн и цифровые валюты центральных банков

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 11 класс (раздел «Распределённые системы»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. CBDC: архитектура, модели и влияние на банковскую систему. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Криптоактивы и CBDC»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Поляков К. Ю. Криптография и консенсус: углублённый курс. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 10–11 классы. Углублённый уровень (гл. «Блокчейн и криптовалюты»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Савицкая Е. В. Уроки экономики в школе (тема «Цифровые деньги»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
8. Фёдоров О. Д. Блокчейн, криптовалюты и цифровой рубль. – Москва: Дело, 2022.

9. Фёдоров О. Д. Смарт-контракты, DeFi и стейблкоины. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по цифровым финансам. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Цифровой рубль и его влияние: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 11 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
4. Ким И. А. Сборник заданий по экономике и информатике. – Москва: Экзамен, 2022.
5. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Поляков К. Ю. Безопасность кошельков и смарт-контракты: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Блокчейн и криптография»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Фирсова Н. В. Волатильность криптовалют и сравнение с традиционными активами: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
9. Фирсова Н. В. Криптовалюты и CBDC: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.

Тема 29. Искусственный интеллект и Big Data в финансах

Учебная литература

1. Босова Л. Л. Информатика. 11 класс (раздел «Анализ данных и нейросети»). – Москва: БИНОМ, 2022.
2. Киреев А. П. Bias, дискриминация и регулирование ИИ в финансах. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
3. Киреев А. П. Экономика (раздел «Big Data и ИИ в финансах»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
4. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы. – Москва: Вита-Пресс, 2022.
5. Поляков К. Ю. Нейросети и глубокое обучение для школьников. – Москва: БИНОМ, 2023.
6. Поляков К. Ю., Еремин Е. А. Информатика. 10–11 классы. Углублённый уровень (гл. «ИИ и анализ данных»). – Москва: БИНОМ, 2022.
7. Рассел С., Норвиг П. Искусственный интеллект: современный подход (избранные главы). – Москва: Вильямс, 2020.
8. Фёдоров О. Д. Машинное обучение и Big Data в финансовой отрасли. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Скоринг, антифрод и алгоритмическая торговля. – Москва: Дело, 2023.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по ИИ и цифровой экономике. – Москва: МЦНМО, 2022.
2. Акимов Д. В. Скоринг и дискриминация: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
3. Акимов Д. В. Точность, ошибки I и II рода, bias: расчётные задачи. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Босова Л. Л. Практикум по информатике. 11 класс. – Москва: БИНОМ, 2022.
5. Ким И. А. Сборник заданий по информатике и экономике. – Москва: Экзамен, 2022.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Поляков К. Ю. Информатика. Сборник задач (раздел «Анализ данных и ИИ»). – Москва: БИНОМ, 2022.
8. Поляков К. Ю. Sentiment analysis и прогнозирование: углублённый практикум. – Москва: БИНОМ, 2023.
9. Фирсова Н. В. ИИ и Big Data в финансах: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.

Тема 30. Комплексное финансовое поведение: от школы к взрослой жизни
Учебная литература

1. Автономов В. С. Экономика (гл. «Доходы, сбережения, инвестиции»). – Москва: Просвещение, 2020.
2. Боди З., Мертон Р. Финансы (гл. «Личные финансы и жизненный цикл»). – Москва: Вильямс, 2019.
3. Горяев А. П., Чумаченко В. В. Финансовая грамота для старшеклассников. – Москва: Просвещение, 2021.
4. Киреев А. П. Цифровые сервисы и комплексное управление финансами. – Москва: Вита-Пресс, 2023.
5. Киреев А. П. Экономика (раздел «Личное финансовое планирование»). – Москва: Вита-Пресс, 2021.
6. Канеман Д. Думай медленно... (гл. «Принятие жизненных решений»). – Москва: АСТ, 2019.
7. Лавренова Е. Б. Финансовая грамотность. 10–11 классы (раздел «Жизненный цикл и финансы»). – Москва: Вита-Пресс, 2022.
8. Фёдоров О. Д. Инвестиции в человеческий капитал и карьерные стратегии. – Москва: Дело, 2022.
9. Фёдоров О. Д. Финансовое поведение: от школы до пенсии. – Москва: Дело, 2021.

Задачники и практические материалы

1. Акимов Д. В. Интеграционные кейсы жизненного цикла: углублённый практикум. – Москва: МЦНМО, 2023.
2. Акимов Д. В. Олимпиадные задания по финансовому поведению. – Москва: МЦНМО, 2022.

3. Акимов Д. В. Сценарии «образование и потребление»: олимпиадные кейсы. – Москва: МЦНМО, 2023.
4. Винокуров Е. Ф. Экономика в задачах. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
5. Ким И. А. Сборник заданий по экономике. – Москва: Экзамен, 2020.
6. Лавренова Е. Б. Практикум по финансовой грамотности. – Москва: Вита-Пресс, 2021.
7. Фирсова Н. В. Дорожная карта финансовых решений: расчётные задачи. – Москва: Интеллект-Центр, 2023.
8. Фирсова Н. В. Комплексный финансовый план: задачи для старшеклассников. – Москва: Интеллект-Центр, 2022.
9. Чумаченко В. В., Горяев А. П. Рабочая тетрадь. – Москва: Вита-Пресс, 2021.