****

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

«Финансовая грамотность» является прикладным курсом, реализующим интересы учащихся 4 классов в сфере экономики семьи.

**Целью** изучения курса «Финансовая грамотность» являются развитие экономического образа мышления, воспитание ответственности и нравственного поведения в области экономических отношений в семье, формирование опыта применения полученных знаний и умений для решения элементарных вопросов в области экономики семьи.

Программа рассчитана на 1 час. Составлена на 34 часа. Рассчитана на учащихся 3-4 классов.

**Цель и задачи программы:**

Целями изучения курса «Финансовая грамотность» являются развитие экономического образа мышления, воспитание ответственности и нравственного поведения в области экономических отношений в семье, формирование опыта применения полученных знаний и умений для решения элементарных вопросов в области экономики семьи.

**Основные содержательные линии курса:**

• деньги, их история, виды, функции;

• семейный бюджет.

**Задачи программы:**

**Формируемые компетенции**

осуществлять поиск и использование информации необходимой для результативного и эффективного решения задач в финансовой сфере;

определять актуальные и потенциальные источники доходов;

анализировать структуру собственных (семейных) доходов и расходов, определять уровень жизни семьи на основании бюджета, оценивать финансовую устойчивость своего домохозяйства, планировать семейный и личный бюджет, планировать сбережения;

выявлять возможные финансовые риски, оценивать их, разрабатывать меры по уменьшению рисков;

оценивать актуальность при кредитовании, оценивать риски, возникающие в связи с кредитной нагрузкой на семью, определять эффективную процентную ставку по кредиту;

оценивать риски при инвестировании, сравнивать доходность различных инвестиционных продуктов, выбирать типовые методы и способы выполнения задач по инвестированию средств;

сравнивать возможности - оценивать соотношения уровня расходов и степени защищенности, обеспечиваемой страховым продуктом;

оценивать степень безопасности различных предложений на финансовом рынке;

оценивать их эффективность и качество, описывать алгоритм действий в ситуации финансового мошенничества.

 **Основные содержательные линии курса**:

1. деньги, их история, виды. функции;
2. семейный бюджет.

Освоение содержания опирается на межпредметные связи с курсами математики, литературы и окружающего мира. Учебные материалы и задания подобраны в соответствии с возрастными особенностями детей и включают задачи, практические задания, игры, мини-исследования и проекты. В процессе изучения формируются умения и навыки работы с текстами, таблицами, схемами, а также навыки поиска, анализа и представления информации и публичных выступлений.

 **Система оценивания**

Система оценивания курса «Финансовая грамотность» основана на критериальном подходе и предполагает вовлечение учащихся в процесс оценивания, включая самооценку и взаимооценку. В основе критериев лежат универсальные учебные действия.

 **Критерии оценивания:**

*А.* Знание, понимание основных принципов экономической жизни семьи; понимание и правильное использование экономических терминов.

*В.* Обработка, анализ и представление информации в виде простых таблиц, схем и диаграмм.

*С.* Сравнение, обобщение, классификация, установление аналогий и причинно-следственных связей.

*D.* Исследовательские навыки: определение проблемы, постановка цели, подбор источников информации с помощью учителя.

*Е.* Определение позитивных и негативных последствий решений и действий.

*F.* Представление результатов: соответствие темы и содержания, структурированный материал, логичное и понятное изложение, умение задавать вопросы и отвечать на них, использование видеоряда.

*G.* Творческий подход: оригинальность, разнообразие выразительных средств, качество оформления.

**Планируемые результаты**

***Личностными*** результатами изучения курса «Финансовая грамотность» являются:

• осознание себя как члена семьи, общества и государства;

• овладение начальными навыками адаптации в мире финансовых отношений;

• развитие самостоятельности и осознание личной ответственности за свои поступки;

• развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных игровых и реальных экономических ситуациях.

***Мета предметными*** результатами изучения курса «Финансовая грамотность» являются:

*познавательные:*

• освоение способов решения проблем творческого и поискового характера;

• использование различных способов поиска, сбора, обработки, анализа и представления информации;

 • овладение логическими действиями сравнения, обобщения, классификации, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям;

• овладение базовыми предметными и межпредметными понятиями;

*регулятивные:*

• понимание цели своих действий;

• составление простых планов с помощью учителя;

• проявление познавательной и творческой инициативы;

• оценка правильности выполнения действий;

• адекватное восприятие предложений товарищей, учителей, родителей;

*коммуникативные:*

• составление текстов в устной и письменной формах;

• умение слушать собеседника и вести диалог;

• умение признавать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою;

• умение излагать своё мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий;

• умение договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности; осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих.

**Предметными** результатами изучения курса «Финансовая грамотность» являются:

• понимание и правильное использование экономических терминов;

• представление о роли денег в семье и обществе;

• умение характеризовать виды и функции денег;

• знание источников доходов и направлений расходов семьи;

• умение рассчитывать доходы и расходы и составлять простой семейный бюджет;

• определение элементарных проблем в области семейных финансов и путей их решения;

• проведение элементарных финансовых расчётов.

**Методы преподавания**

При изучении курса предполагается преобладание активных и интерактивных методов обучения.

• Членам группы случайным образом (например, на каждом столе

лежат карточки с номерами номером вниз) присваиваются номера, соответствующие номеру задачи.

**Мозаика**

Этот метод может быть использован при ответе на вопросы или решении задач.

• Класс делится на группы. В каждой группе число человек соответствует количеству задач пересаживаются таким образом, чтобы за одним столом

оказались игроки с одинаковыми номерами, которые вместе решают за-

дачу (задачи), соответствующую их номерам.

• Все возвращаются в свои команды, и каждый «эксперт» представляет свою задачу остальным членам команды.

• Из каждой команды к доске вызывают игроков для решения задач, в которых они не были экспертами.

**«Один — два — вместе»**

Тестовые задания с открытым ответом, задания, связанные с объяснением смысла (например, пословиц), могут также выполняться в группах следующим образом. На первом этапе каждый член группы пишет собственный ответ, далее ученики объединяются по двое и на основе индивидуальных ответов составляют общий, стараясь не потерять идеи каждого. На следующем шаге создают группу из двух или трёх пар и вырабатывают общий ответ. По этой методике может быть разработан эскиз постера, если он выполняется группой. В этом случае лучше ограничиться четырьмя участниками.

**Дерево решений**

При выполнении заданий по классификации, например товаров и услуг, или принятию решений, например выбор варианта семейного отдыха, можно построить дерево решений. Оно обычно строится вершиной вниз.

**Мозговой штурм**

В групповых проектах, например организации праздника в классе, эффективно начинать работу с мозгового штурма. В зависимости от количества участников идеи могут выдвигаться индивидуально или от группы. Роль ведущего, обязанностью которого является фиксирование идей, может исполнять учитель или ученик. На первом этапе важно чётко сформулировать проблему, которая должна быть решена. На втором этапе идеи выдвигаются, фиксируются, но не оцениваются. Число идей не ограничено. Третий этап посвящён группировке идей, близких по содержанию, оценке и отбору.

**Мини-исследование**

Поскольку цель курса *—* вовлечение школьников в реальную жизнь, формирование активной жизненной позиции и ответственности, исследовательская деятельность является, вероятно, самым эффективным методом обучения. Любое исследование предполагает определение цели, сбор, обработку и анализ информации, оценку полученных результатов. Естественно, что учащиеся 2–4 классов находятся на разных этапах освоения этой деятельности. Поэтому в контрольных измерительных материалах предлагаются разные варианты заданий. Для проведения мини-исследования используется один источник, результаты представляются в простой форме, например в виде таблицы или короткого текста.

**Кейс**

Учебные кейсы, которые используются в школе, отличаются от кейсов университетских, которые предполагают разработку ситуации с последующими пошаговыми изменениями, зависящими от принятых решений. Говоря об учебном кейсе, мы будем иметь в виду ситуацию из реальной жизни с разработанными к ней вопросами. Для младших детей ситуация может быть приближенной к реальной, но упрощённой.

**Аукцион**

Проверка знаний и умения логически мыслить успешно проходит в форме аукциона. Эта игра мотивирует даже не особенно успешных учеников. Игра проходит по следующим правилам:

• У каждого участника в начале игры 100 баллов (очков, фунтиков, тугриков и т. п.).

• Право ответа на вопрос покупается.

• Стартовая цена простого вопроса *—*5 баллов, сложного *—*10 бал-

лов.

• Цена может меняться с шагом 5 баллов.

• Окончательная цена определяется в результате торгов.

• При верном ответе цена вопроса прибавляется к баллам того, кто

отвечал, при неверном *—* вычитается.

Роль аукциониста могут выполнять и учитель, и ученик. Кроме них необходима комиссия из нескольких человек (число зависит от количества участников), которая будет проверять начисление баллов самими участниками игры или вести собственные ведомости.

**Диаграмма связей** (интеллект-карта, ментальная карта, карта памяти, карта разума, mind-map)

Mind-map (ментальная карта, или карта памяти) *—* способ схематического изображения какой-то идеи или системы. В русских переводах термин может звучать по-разному: карта ума, карта разума, карта памяти, интеллект-карта, майнд-мэп. Эта техника позволяет наглядно показать связи между отдельными компонентами в виде ветвящегося «дерева». Этот способ активно применяется при обучении и мозговых штурмах1.

Диаграмма связей может быть построена в любой теме курса: функции денег, доходы, расходы, семейный бюджет и т. д.

Диаграммы можно строить вручную, иллюстрировать собственными рисунками, готовыми картинками. Существуют компьютерные программы построения диаграмм. Специально для детей предназначена программа Kidspiration (i-Pad).

Диаграмма связей.

Для младших школьников задания можно дифференцировать.

**Формы оценивания**

**Текущая аттестация:**

• устный опрос;

• тестовые задания;

• решение задач;

• решение кроссвордов и анаграмм;

• мини-исследования;

• графическая работа: построение схем и диаграмм связей;

• творческая работа: постер, компьютерная презентация.

**Итоговая аттестация:**

• викторина;

• тест.

**Внеурочная деятельность:**

• творческая работа;

• проект.

Система оценивания

Система оценивания курса «Финансовая грамотность» основана на

Критериальном подходе и предполагает вовлечение учащихся в процесс

оценивания, включая самооценку и взаимооценку. В основе критериев

лежат универсальные учебные действия.

**Ситуационные игры —**это подвид активного социально-психологического обучения, метод социального тренинга, при котором задаётся некоторая ситуация, и участники действуют в соответствии с ней. При этом они должны следовать как объективным свойствам сформулированной ситуации, так и своими субъективными представлениями о том, как действовать в таких ситуациях.

**Образно-ролевые игры** – это процесс более насыщенный, отражающий внутренний мир каждого ребенка, его активность, самостоятельность и т. д.

**Исследовательская деятельность** - это деятельность, главной целью которой является образовательный результат, она направлена на обучение учащихся, развитие у них исследовательского типа мышления.

**Урок-практикум** – это уроки формирования умений и навыков, на которых ученики учатся проводить наблюдения, опыты, делать выводы. Здесь выполняются различные практические работы.

**Деловая игра –**метод осуществления образования, при котором имитируется принятие решений руководящими работниками или специалистами в различных деловых ситуациях, нередко при наличии конфликтных ситуаций или информационной неопределённости, обучающиеся принимая функцию группы лиц (лица), принимающих решения вступают в диалог организатором игры или с персональным компьютером, который предъявляет им последствия принятого ими решения, задавая новый цикл «проблема - решение – последствие (проблема) и т.д.»

**Дискуссионный клуб–**метод осуществления образования, при котором периодически организуется дискуссионная площадка, обучающиеся становятся участниками дискуссий, таким образом постепенно вырабатываются регламенты осуществления обсуждения - независимого, объективного анализа тех или иных социальных процессов, в качестве участников дискуссий могут приглашаться эксперты, специалисты, исследователи.

Чтобы интерактивная форма занятия была эффективной и продуктивной, обеспечиваются несколькими условиями:

* в работу вовлечены все участники;
* используются технологии, позволяющие включить всех участников в процесс обсуждения;
* обеспечивается психологическая подготовка участников: постоянно поощряются за активное участие в работе, предоставляется возможность для самореализации.

 **Учебно-тематический план для 4 класса**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №**занятия** | **Тема занятия** | **Форма занятия** |
|  **Тема 1. Что такое деньги и какими они бывают** |
| 1-2 | Что такое деньги и откуда они взялись. | Беседа |
| 3-4 | Рассмотрим деньги поближе. | Беседа, практические занятия |
| 5-6 | Какие деньги были раньше в России. |  Беседа, практические занятия |
| 7-8 | Защита от подделок | Беседа, практические занятия |
| 9 | Современные деньги России и других стран. | Сюжетно – ролевая игра |
| **Тема 2. Из чего складываются доходы в семье.** |
| 10-11 | Откуда в семье деньги. | Беседа, практические занятия |
| **Тема 3. Почему семьям часто не хватает денег на жизнь и как этого избежать.** |
| 12-13 | На что тратятся деньги. | Беседа, практические занятия |
| **Тема 4. Деньги счёт любят, или как управлять своим кошельком, чтобы он не пустовал.** |
| 14-15 | Как умно управлять своими деньгами. | Беседа, практические занятия |
| 16-17 | Как делать сбережения. | Беседа, практические занятия |
| **Тема 5. Что такое деньги и какими они бывают** |
| 18-19 | Как появились деньги. | Беседа |
| 5-8 | История монет. | Беседа, практические занятия |
| 9-12 | Бумажные деньги. | Беседа, практические занятия |
| 13-16 | Безналичные деньги. | Беседа, практические занятия |
| 20 | Валюты. | Сюжетно – ролевая игра |
| **Тема 6. Из чего складываются доходы в семье** |
| 21-24 | Откуда в семье берутся деньги. | Беседа, практические занятия |
| **Тема 7. Почему семьям часто не хватает денег на жизнь и как этого избежать.** |
| 25-29 | На что семья тратит деньги. | Беседа, практические занятия |
| **Тема 8. Деньги счёт любят, или как управлять своим кошельком, чтобы он не пустовал.** |
| 30-34 | Как правильно планировать семейный бюджет. | Беседа, практические занятия |
|  | **Итого часов: 34** |  |

 **Календарно-тематический план для 4 класса**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №**п/п** | **Тема занятия** | **Содержание** | **Дата** |
| по плану | по факту |
|  **Тема 1. Что такое деньги и какими они бывают** |  |  |
| 1-2 | Что такое деньги и откуда они взялись. | Дать понять, что такое деньги и откуда они взялись Появление первых денег |  |  |
| 3-4 | Рассмотрим деньги поближе. | Дать объяснение: Устройство монеты. Изобретение бумажных денег. Защита монет от подделок. Современные монеты. Способы защиты от подделок бумажных денег. |  |  |
| 5-6 | Какие деньги были раньше в России. | Дать объяснение, что такое: Древнерусские товарные деньги. Происхождение слов «деньги», «рубль», «копейка». Первые русские монеты. |  |  |
| 7-8 | Защита от подделок | Дать объяснение: «Как отличить денежные купюры от подделок. |  |  |
| 9 | Современные деньги России и других стран. | Дать понятие: Современные деньги России. Современные деньги мира. |  |  |
|  **Тема 2. Из чего складываются доходы в семье.** |  |  |
| 10-11 | Откуда в семье деньги. | Описывать и сравнивать источники доходов семьи. Объяснять причины различий в заработной плате. |  |  |
| **Тема 3. Почему семьям часто не хватает денег на жизнь и как этого избежать.** |  |  |
| 12-13 | На что тратятся деньги. | Объяснять, что влияет на намерения людей совершать покупки.Сравнивать покупки по степени необходимости.Различать планируемые и непредвиденные расходы.Объяснять, как появляются сбережения и долги. |  |  |
| **Тема 4. Деньги счёт любят, или как управлять своим кошельком, чтобы он не пустовал.** |  |  |
| 14-15 | Как умно управлять своими деньгами. | Объяснять, как управлять деньгами. Сравнивать доходы и расходы. Объяснять, как можно экономить. Составлять бюджет на простом примере. |  |  |
| 16-17 | Как делать сбережения. | Объяснять, в какой форме можно делать сбережения.Приводить примеры доходов от различных вложений денег.Сравнивать разные виды сбережений. |  |  |
|  **Тема 5. Что такое деньги и какими они бывают** |  |  |
| 18-19 | Как появились деньги. | Описывать свойства предмета, выполняющего роль денег.Объяснять, почему драгоценные металлы стали деньгами.Описывать ситуации, в которых используются деньги. |  |  |
| 5-8 |  История монет. | Объяснить, почему появились монеты.Описать устройство монетыПриводить примеры первых монет.Описать старинные российские деньги.Объяснять происхождение названий денег. |  |  |
| 9-12 | Бумажные деньги. | Объяснить, почему появились бумажные деньги.Оценить преимущества и недостатки использования бумажных денег. Приводить примеры первых бумажных денегОписать первые российские бумажные деньги.Объяснить, почему изготовление фальшивых денег является преступлением. |  |  |
| 13-16 | Безналичные деньги. | Дать объяснение –что такое безналичные деньги. Как это применять в жизни. |  |  |
| 20 | Валюты. | Валюты. И их приоритеты. |  |  |
|  **Тема 6. Из чего складываются доходы в семье** |  |  |
| 21-24 | Откуда в семье берутся деньги. | Описать и сравнить источники доходов семьи.Объяснить причины различий в заработной плате. |  |  |
| **Тема 7. Почему семьям часто не хватает денег на жизнь и как этого избежать.** |  |  |
| 25-29 | На что семья тратит деньги. | Объяснить причины, по которым люди делают покупки.Описать направления расходов семьи.Рассчитать доли расходов на разные товары и услуги.Сравнить и оценить виды рекламы. |  |  |
| **Тема 8. Деньги счёт любят, или как управлять своим кошельком, чтобы он не пустовал.** |  |  |
| 30-34 | Как правильно планировать семейный бюджет. | Научить правильно планировать семейный бюджет.Составить семейный бюджет на условных примерах. |  |  |
|  | **Итого часов: 34** |  |  |

**Содержание программы для 4 класса**

***Тема 1.*** *Что такое деньги и откуда они взялись.*

Появление обмена товарами. Проблемы товарного обмена. Появление первых денег - товаров с высокой ликвидностью. Свойства драгоценных металлов (ценность, прочность, делимость) делают их удобными товарными деньгами. Появление монет. Первые монеты разных государств.

*Основные понятия*

Товар. Деньги. Покупка. Продажа. Ликвидность. Драгоценные металлы. Монеты. Бумажные деньги. Банкноты. Купюры.

*Компетенции*

• Объяснять причины и приводить примеры обмена.

• Объяснять проблемы, возникающие при обмене.

• Описывать свойства товарных денег.

• Приводить примеры товарных денег.

• Приводить примеры первых монет.

***Тема 2****. Рассмотрим деньги поближе. Защита от подделок.*

Устройство монеты. Изобретение бумажных денег. Защита монет от подделок. Современные монеты. Способы защиты от подделок бумажных денег.

*Основные понятия*

Монеты. Гурт. Аверс. Реверс. «Орёл». «Решка». Номинал. Банкнота. Купюра. Фальшивые деньги. Фальшивомонетчики.

*Компетенции*

• Объяснять, почему появились монеты.

• Описывать купюры и монеты.

• Сравнивать металлические и бумажные деньги.

• Объяснять, почему изготовление фальшивых денег является преступлением.

***Тема 3.*** *Какие деньги были раньше в России.*

Древнерусские товарные деньги. Происхождение слов «деньги», «рубль», «копейка». Первые русские монеты.

*Основные понятия*

«Меховые деньги». Куны. Первые русские монеты. Деньга. Копейка. Гривна. Грош. Алтын. Рубль. Гривенник. Полтинник. Ассигнация.

*Компетенции*

• Описывать старинные российские деньги.

• Объяснять происхождение названий денег.

***Тема 4.*** *Современные деньги России и других стран.*

Современные деньги России. Современные деньги мира. Появление безналичных денег. Безналичные деньги как информация на банковских счетах. Проведение безналичных расчётов. Функции банкоматов.

*Основные понятия*

Доллары. Евро. Банки. Наличные, безналичные и электронные деньги. Банкомат. Пластиковая карта. *Компетенции*

• Описывать современные российские деньги.

• Решать задачи с элементарными денежными расчётами.

• Объяснять, что такое безналичный расчёт и пластиковая карта.

• Приводить примеры иностранных валют.

**Тема 5.** *Откуда в семье деньги.*

Деньги можно получить в наследство, выиграть в лотерею или найти клад. Основным источником дохода современного человека является заработная плата. Размер заработной платы зависит от профессии. Собственник может получать арендную плату и проценты. Государство помогает пожилым людям, инвалидам, студентам, семьям с детьми и безработным. При нехватке денег их можно взять взаймы. Существуют мошенники, которые обманом отбирают у людей деньги.

*Основные понятия*

Доходы. Клады. Лотерея. Наследство. Товары. Услуги. Заработная плата. Профессия. Сдельная зарплата. Почасовая зарплата. Пенсия. Пособие. Стипендия. Имущество. Аренда. Проценты по вкладам. Кредиты.

*Компетенции*

• Описывать и сравнивать источники доходов семьи.

• Объяснять причины различий в заработной плате.

• Объяснять, кому и почему платят пособия.

• Приводить примеры того, что можно сдать в аренду.

***Тема 6.*** *На что тратятся деньги.*

Люди постоянно тратят деньги на товары и услуги. Расходы бывают обязательными и необязательными. Для покупки мебели, бытовой техники, автомобиля чаще всего приходится делать сбережения. Если сбережений не хватает или появляются непредвиденные расходы, деньги можно взять в долг. Некоторые люди тратят много денег на хобби, а иногда и на вредные привычки.

*Основные понятия*

Расходы. Продукты. Коммунальные платежи. Счёт. Одежда. Обувь. Образование. Непредвиденные расходы. Сбережения. Долги. Вредные привычки. Хобби.

*Компетенции*

• Объяснять, что влияет на намерения людей совершать покупки.

• Сравнивать покупки по степени необходимости.

• Различать планируемые и непредвиденные расходы.

• Объяснять, как появляются сбережения и долги.

***Тема 7.*** *Как умно управлять своими деньгами.* Бюджет- план доходов и расходов. Люди ведут учёт доходов и расходов, чтобы избежать финансовых проблем. *Основные понятия*

Расходы и доходы. Бюджет. Банкрот. Дополнительный заработок. *Компетенции*

• Объяснять, как управлять деньгами.

• Сравнивать доходы и расходы.

• Объяснять, как можно экономить.

• Составлять бюджет на простом примере.

***Тема 8.*** *Как делать сбережения.*

Если доходы превышают расходы, образуются сбережения. Сбережения, вложенные в банк или ценные бумаги, могут принести доход.

*Основные понятия*

Копилки. Коллекционирование. Банковский вклад. Недвижимость. Ценные бумаги. Фондовый рынок. Акции. Дивиденды.

Компетенции

• Объяснять, в какой форме можно делать сбережения.

• Приводить примеры доходов от различных вложений денег.

• Сравнивать разные виды сбережений.

**Содержание программы для 4 класса**

**Тема 1.** *Как появились деньги.* Причиной возникновения обмена является специализация. В результате обмена должны выиграть обе стороны. Бартерный обмен не удобен в связи с несовпадением интересов и проблемой определения ценности. Товарные деньги облегчают процесс обмена. В разных регионах в качестве денег использовались разные вещи. Основными товарными деньгами становятся драгоценные металлы, из которых позже делаются монеты. В связи с проблемами изготовления и безопасности перевозки появляются бумажные деньги. Покупательная сила денег может меняться.

*Основные понятия*

Бартер. Деньги. Товарные деньги. Благородные металлы. Монеты. Банкноты (банковские билеты). Купюры. Номинал. Покупательная сила. Товары. Услуги.

*Компетенции*

• Объяснять выгоды обмена.

• Описывать свойства предмета, выполняющего роль денег.

• Объяснять, почему драгоценные металлы стали деньгами.

• Описывать ситуации, в которых используются деньги.

• Объяснять, почему бумажные деньги могут обесцениваться.

• Сравнивать преимущества и недостатки разных видов денег. • Составлять задачи с денежными расчётами.

**Тема 2.** *История монет.* Монеты чеканили из благородных металлов. Первые монеты появились в Лидийском царстве. Качество монет гарантировалось государственной печатью. Монеты имели хождение в Греции, Иране, Римской империи. В Китае и Индии были собственные монеты. На Руси монеты появились в Х веке. Монеты чеканили княжества. При образовании централизованного государства монеты стали едиными.

*Основные понятия* Аверс. Реверс. Гурт. Гербовая царская печать. Ауре ус. Денарий. Тенге. Гривна. Рубль. Копейка. Полушка. Алтын. Деньга. Пятак. Гривенник. Двугривенный. Полтинник. Червонец. Дукат. «Орёл». «Решка».

*Компетенции*

• Объяснять, почему появились монеты.

• Описывать устройство монеты

. • Приводить примеры первых монет.

• Описывать старинные российские деньги.

• Объяснять происхождение названий денег.

**Тема 3***. Бумажные деньги*. Монеты и купюры являются наличными деньгами. Первоначально бумажные деньги были обеспечены золотом. В России бумажные деньги появились в XVIII веке при Екатерине II. Бумажные деньги удобны в обращении, но менее долговечны. Бумажные деньги защищают от подделок. Изготовление фальшивых денег является преступлением.

*Основные понятия* Бумажные деньги. Наличные деньги. Безналичные деньги. Купюры. Банковские билеты. Ассигнации. Водяные знаки. Фальшивомонетчики.

*Компетенции*

• Объяснять, почему появились бумажные деньги.

• Оценивать преимущества и недостатки использования бумажных денег.

• Приводить примеры первых бумажных денег

. • Описывать первые российские бумажные деньги.

• Объяснять, почему изготовление фальшивых денег является преступлением.

**Тема 4.** *Безналичные деньги*. Банки хранят сбережения и выдают кредиты. Вкладчики получают от банка деньги (процентные платежи), а заёмщики банку платят. Безналичные деньги являются информацией на банковских счетах. Современные банки используют пластиковые карты.

*Основные понятия* Банк. Сбережения. Кредит. Вклад. Вкладчик. Заёмщик. Меняла. Плательщик. Получатель. Безналичные денежные расчёты. Банковские карты. Банкоматы. Пин код. Расчётные (дебетовые) карты. Кредитные карты.

*Компетенции*

• Сравнивать виды денег.

• Объяснять роль банков.

• Объяснять условия вкладов и кредитов.

• Рассчитывать проценты на простых примерах\*.

• Объяснять принцип работы пластиковой карты

**Тема 5.** Валюты. Валюта — денежная единица страны. Разные страны имеют разные валюты. Национальной валютой России является рубль. Государства хранят запасы иностранных валют и золота, которые называются золотовалютными резервами. Валюты, в которых хранятся резервы, называются резервными. Их используют для международных расчётов. Цена одной валюты, выраженная в другой валюте, называется валютным курсом.

*Основные понятия* Валюта. Резервная валюта. Валютные резервы. Мировая валюта. Доллар. Евро. Фунт стерлингов. Иена. Швейцарский франк.

*Компетенции*

• Приводить примеры валют.

• Объяснять, что такое резервная валюта.

• Объяснять понятие валютного курса.

• Проводить простые расчёты с использованием валютного курса.

**Тема 6.** *Откуда в семье берутся деньги*. Основным источником дохода современного человека является заработная плата. Размер заработной платы зависит от профессии, сложности работы, отрасли. Государство устанавливает минимальный размер оплаты труда (МРОТ). Собственник может получать арендную плату и проценты. Доход также приносит предпринимательская деятельность. Государство помогает пожилым людям, инвалидам, студентам, семьям с детьми и безработным, выплачивая пенсии, стипендии, пособия.

*Основные понятия* Доход. Зарплата. Клад. Выигрыш в лотерею. Премия. Гонорар. Минимальный размер оплаты труда (МРОТ). Потребительская корзина. Прожиточный минимум. Пенсия. Стипендия. Наследство. Собственность. Ценные бумаги. Акции. Предпринимательская деятельность. Бизнес.

Компетенции

• Описывать и сравнивать источники доходов семьи.

• Объяснять причины различий в заработной плате.

• Объяснять, как связаны профессии и образование.

• Объяснять, что взять деньги взаймы можно у знакомых и в банке.

• Описывать ситуации, при которых выплачиваются пособия, приводить примеры пособий.

**Тема 7**. *На что семьи тратят деньги.* Люди расходуют деньги на питание, покупку одежды и обуви, коммунальные услуги, транспорт, связь, медицинское обслуживание и лекарства, образование, отдых, развлечения и пр. Расходы можно разделить на необходимые, желательные и престижные. По срокам расходы делятся на ежедневные, ежемесячные, ежегодные, сезонные и переменные.

*Основные понятия* Необходимые расходы. Питание. Одежда. Жильё. Коммунальные услуги. Обязательные расходы. Налоги. Долги. Штрафы. Желательные расходы. Престижные расходы. Ежемесячные расходы. Ежегодные расходы. Переменные расходы. Сезонные расходы.

*Компетенции*

• Объяснять причины, по которым люди делают покупки.

• Описывать направления расходов семьи.

• Рассчитывать доли расходов на разные товары и услуги.

• Сравнивать и оценивать виды рекламы.

• Обсуждать воздействие рекламы и промо акций на принятие решений о покупке.

• Составлять собственный план расходов.

**Тема 8.** *Как правильно планировать семейный бюджет.* Бюджет – план доходов и расходов. Люди ведут учёт доходов и расходов, чтобы избежать финансовых проблем. Если доходы превышают расходы, образуются сбережения. Если расходы превышают доходы, образуются долги. В этом случае необходимо либо сократить расходы, либо найти дополнительный источник доходов. Для крупных покупок или для непредвиденных расходов надо делать сбережения. В противном случае придётся брать кредит и платить проценты. *Основные понятия* Семейный бюджет. Бюджет Российской Федерации. Сбережения (накопления). Долг.

*Компетенции*

• Сравнивать доходы и расходы и принимать решения.

• Объяснять последствия образования долгов.

• Составлять семейный бюджет на условных примерах.

**Формы оценивания**

**Текущая аттестация:**

• устный опрос;

• письменная самостоятельная работа: ответы на вопросы;

• тестовое задание;

• решение задач;

• решение кроссворда и анаграммы;

• мини-исследование;

• графическая работа: построение схем и диаграмм связей;

• творческая работа: постер, компьютерная презентация.

**Итоговая аттестация:**

• викторина;

• тест.

**Внеурочная деятельность:**

• творческая работа;

• проект.

**Содержание программы и примерный перечень компетенций для 3-4 классов**

**Тема 1. Что такое деньги и какими они бывают.**

Вклады до востребования являются своеобразным «кошельком» —

деньги можно снять в любой момент, но процент по вкладу очень невелик (например, 0,01% в Сбербанке). Проценты по срочным вкладам

значительно выше (например, 8%), но начисляются только по истечении

определённого срока. Если клиент забирает деньги раньше, он полностью или частично теряет проценты. В некоторых странах за снятие де-

нег со счёта раньше срока, указанного в договоре, клиента наказывают

штрафом. Процентная ставка зависит от срока и величины вклада. Чем

больше срок и сумма, тем выше могут быть проценты.

Принципами кредитования являются срочность (кредит даётся на

определённый срок), платность (выплачиваются проценты) и возвратность (кредит должен быть возвращён). Существуют различные виды

кредитов: потребительский кредит, кредит на приобретение автомобиля, ипотечный кредит, кредит на образование и т.д.

Современные банки используют платёжные карты. Дебетовая карта

позволяет истратить только сумму, имеющуюся на счёте. Кредитная кар-

та даёт возможность истратить больше в пределах лимита, установленного банком.

**Тема 1. Что такое деньги и какими они бывают.**

**Занятие 5**

**Цель занятия:** рассмотреть понятие валюты и объяснить, как пере-

считать цены товаров, используя валютный курс.

**Ключевой вопрос:** Зачем нужна иностранная валюта?

**Современные деньги России и других стран (1 час)** Основные понятия

Доллары. Евро.

**Тема 2. Из чего складываются доходы в семье.**

**Цель занятия:** рассмотреть источники доходов и объяснить, что

влияет на размер доходов.

**Ключевой вопрос:** От чего зависят доходы семьи?

**Тема 2. Откуда в семье деньги (2 часа)**

Основные понятия

Доходы. Клады. Лотерея. Наследство. Товары. Услуги. Заработная

плата. Профессия. Сдельная зарплата. Почасовая зарплата. Пенсия. Пособие. Стипендия. Имущество. Аренда. Проценты по вкладам. Кредиты.

**Жизненные ситуации**

• Знакомство с работой родителей.

• Обсуждение с дедушками и бабушками пенсии и льгот пенсионерам.

• Обучение родителей на курсах повышения квалификации, тренингах и т. п.

• Обсуждение с родителями размера и порядка получения карманных денег.

• Рождение брата или сестры.

• Обсуждение в семье покупки товаров в кредит.

• Сдача квартиры в аренду или аренда квартиры.

• Открытие вклада.

• Покупка акций.

• Знакомство с бизнесом родителей (родственников, знакомых).

**Компетенции**

• Описывать и сравнивать источники доходов семьи.

• Объяснять причины различий в заработной плате.

• Объяснять, как связаны профессии и образование.

• Объяснять, что взять деньги взаймы можно у знакомых и в банке.

• Описывать ситуации, при которых выплачиваются пособия, при-

водить примеры пособий.

• Объяснять, что такое процентный доход.

**Содержание**

Доходы семьи — это сумма денег, полученных за определённый

период. Чаще всего российские семьи ориентированы на ежемесячные

доходы. Источники доходов: работа по найму, собственность, предпринимательская деятельность и выплаты государства.

Основным доходом современного человека является заработная

плата. Её получает человек, работающий по найму, наёмный работник.

Существует несколько видов заработной платы. Сдельная заработная

плата зависит от количества произведённой продукции, а повременная — от проработанного времени. Писатели, адвокаты, артисты полу-

чают гонорары. За успешную работу может быть выплачено дополни-

тельное вознаграждение — премия. Размер заработной платы зависит

от профессии, квалификации и опыта, а также от отрасли и организации, в которой работает человек.

**Тема 3. Почему семьям часто не хватает денег на жизнь и как этого избежать.**

**Занятие 7**

**Цель занятия:** рассмотреть направления расходов и объяснить степень их необходимости.

**Ключевой вопрос:** Почему люди тратят деньги?

**На что тратятся деньги (2 часа)**

Основные понятия

Расходы. Продукты. Коммунальные платежи. Счёт. Одежда.

Обувь. Образование. Непредвиденные расходы. Сбережения. Долги. Вредные привычки. Хобби.

**Жизненные ситуации**

• Выбор покупки.

• Проезд на транспорте, посещение парикмахерской, химчистки и т. п.

• Снятие показаний счётчиков водоснабжения и электроэнергии, ввод данных в компьютер.

• Сравнение цен на товары в разных магазинах.

• Поиск и покупка товаров в Интернете.

• Оплата услуг курьеров.

• Ремонт квартиры.

**Тема 3. Почему семьям часто не хватает денег на жизнь и как этого избежать.**

• Подготовка брата или сестры к поступлению в университет.

• Покупка билетов на самолёт, стоимость которых существенно за-

висит от срока, сезона, дня недели.

• Обсуждение в семье планов на отдых.

• Воздействие рекламы.

• Участие в промоакции.

• Получение бонусов, наклеек и т.п.

**Компетенции**

• Объяснять причины, по которым люди делают покупки.

• Описывать направления расходов семьи.

• Рассчитывать доли расходов на разные товары и услуги.

• Сравнивать и оценивать виды рекламы.

• Обсуждать воздействие рекламы и промоакций на принятие решений о покупке.

• Составлять собственный план расходов.

**Содержание**

Нужда человека в каком-либо товаре или услуге, желание его получить -называются потребностью. Люди расходуют деньги на питание, покупку одежды и обуви, коммунальные услуги, транспорт, связь, медицинское обслуживание и лекарства, образование, отдых, развлечения и

пр. На решение о той или иной покупке оказывают влияние степень необходимости, цена, собственные вкусы и предпочтения, советы знакомых, 41

реклама. Покупки предметов первой необходимости, которые совершаются ежедневно, еженедельно, не требуют долгих размышлений и часто

совершаются автоматически. Если речь идёт о новинке или о товаре, цена

которого составляет существенную долю в расходах, то люди начинают

собирать информацию, сравнивать различные варианты, марки, моде-

ли, цены в разных магазинах и т.п. Некоторые товары имеют гарантийный

срок, в течение которого потребитель может предъявить претензии, если

обнаружит дефекты. Существует Закон «О защите прав потребителей».

Расходы можно разделить на необходимые, желательные и престижные. По срокам расходы делятся на ежедневные, ежемесячные, ежегодные, сезонные и переменные. Планирование и учёт расходов позволяют избежать лишних трат.

**Тема 4. Деньги счет любят, или как управлять своим кошельком, чтобы он не пустовал**

**Занятие 8**

**Цель занятия:** рассмотреть понятие семейного бюджета, правила

его составления и ситуации равенства или отличия доходов и расходов.

**Ключевой вопрос:** Почему полезно составлять бюджет семьи?

**Как умно управлять своими деньгами (2 часа)** Основные понятия

Расходы и доходы. Бюджет. Банкрот. Дополнительный заработок.

**Как делать сбережения (2 часа)**

Основные понятия: Копилки. Коллекционирование. Банковский вклад. Недвижимость. Ценные бумаги. Фондовый рынок. Акции. Дивиденды.

**Жизненные ситуации**

• Участие в обсуждении семейного бюджета.

• Обсуждение в семье покупки товаров в кредит.

• Поход с родителями в банк для того, чтобы снять или положить

деньги.

• Обсуждение размера карманных денег, планирование собственного бюджета.

**Компетенции**

• Сравнивать доходы и расходы и принимать решения.

• Объяснять последствия образования долгов.

• Составлять семейный бюджет на условных примерах.

**Содержание**

Бюджет — план доходов и расходов семьи, фирмы, государства.

Семьи ведут учёт доходов и расходов, чтобы избежать финансовых проблем. Если доходы превышают расходы, образуются сбережения. Существует несколько мотивов, по которым люди стремятся сделать сбережения. К ним относятся желание накопить деньги на крупную покупку, создание страхового запаса на случай непредвиденных обстоятельств

и получение дополнительного дохода, например, при вложении денег в

банк или приобретении ценных бумаг.

Семьи, которые избегают долгов, при превышении расходов над

доходами должны либо сократить расходы, либо найти дополнительный

источник доходов. В противном случае образуются долги. Деньги можно

занять у родственников или знакомых, или взять кредит в банке. В любом

случае деньги берутся на определённый срок и надо быть уверенным, что

по истечении этого срока семья сможет деньги вернуть. Если занимаются

небольшие суммы у знакомых, проценты обычно не платят. Банковский

кредит сопровождается выплатой процентов. При крупных кредитах может потребоваться залог — квартира или другое имущество для обеспечения возврата занятой суммы. При принятии решения о займе необходимо тщательно продумать свои возможности его погашения.

**Список рекомендуемой литературы**

1. Антипова М.В. Метод кейсов: Методическое пособие. — Мариинско-Посадский филиал ФГБУ ВПО «МарГТУ», 2011 — http://mpfmargtu.

ucoz.ru/metod/metodicheskoe\_posobie-1.pdf

2. Горяев А.,Чумаченко В. Финансовая грамота для школьников. —

Российская экономическая школа, 2010. Электронная версия книги доступна на сайтах: www.nes.ru и www.azbukafinansov.ru 3. Зачем нужны страховые компании и страховые услуги? / Авторский коллектив под руководством Н.Н. Думной. — М.: Интеллект-

Центр, 2010.

3. Как вести семейный бюджет: учеб.пособие / Н.Н. Думная, 55 О.А. Рябова, О.В. Карамова; под ред. Н.Н. Думной. — М.: Интеллект-Центр, 2010.

4. Карасев Д. Менялы. История банковского дела. Мир денег, март — апрель 2002 — http://www.mirdeneg.com/rus/mworld/archives/magazine/article/204/

5. Карелина Г.Д. Интерактивный метод мозаика в образовательном

процессе — http://festival.1september.ru/articles/537420/

6. Прутченков А.С. Кейс-метод в преподавании экономики в школе —

http://www.hse.ru/data/2011/04/22/1210966029/22\_2007\_2.pdf

7. Симоненко В.Д., Шелепина О.И. Семейная экономика: ученое пособие для 7–8 классов общеобразоват. учр./ Образовательная область «Технология». — М.: ВИТА-ПРЕСС, 2002.

8. Чиркова Е.В. Финансовая пропаганда, или Голый инвестор. — М.: ООО «Кейс», 2010.

9. Экономика для 3–5 классов. Барбара Дж. Флауренс, Пенни Ка-

глер, Бонни Т. Мезарос, ЛейнаСтилс, Мэри С. Сьютер / Пер. с англ. Т. Равичевой, под ред. С. Равичева. — М.: МЦЭБО, 2006.

**Интернет-источники**

**Методика**

1. Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент» *—* http://ecsocman.hse.ru/comp/16000682/index.html

По этой ссылке вы попадаете в раздел компьютерных игр. В курсе 56

может быть использована игра «Карл» (создание собственной фирмы и

навыки предпринимательства).

2. Сайт «Основы экономики» *—* http://basic.economicus.ru Содержит учебно-методические материалы для школьного курса экономики от начальной до старшей школы. Раздел «Инфотека» включает учебные тексты, ситуации для анализа, задачи и тесты, статистические данные, исторические сюжеты. Раздел «Игротека» содержит

большое количество ролевых игр и моделирующих упражнений для учащихся основной и старшей школы. Также на сайте имеется путеводитель по истории экономической мысли и обзор основных ресурсов российского и зарубежного Интернета, посвящённых школьному образованию.

3. Журнал «Экономика в школе» с вкладкой «Школьный экономический журнал» и финансовым приложением *—* http://ecschool.hse.ru 4. Сайт «Методическая копилка учителя, воспитателя, родителя» *—*http://zanimatika.narod.ru/

5. Сайт «Фестиваль педагогических идей «Открытый урок» *—*http://festival.1september.ru/

6. Сайт «Интеллект-карты. Тренинг эффективного мышления» *—*http://www.mind-map.ru

Сайт посвящён истории, философии, технике создания и приме-

нения интеллект-карт (mind-map, карты разума, карты мышления, ментальные карты, диаграммы связей).

7. Сайт тренингового центра «Стимул» *—* http://www.stimul.biz/ru/lib/mindmap/economic/

Сайт посвящён разработке интеллект-карт, содержит галерею карт, созданных на компьютере и вручную, в том числе и по экономике.

8. Метод «дерево решений» *—* http://www.forex4.info/index.php/finrisk/46-uprrisk/186-metodderresh

9. Сайт «Тостер». Как построить дерево решений *—* http://toster.57ru/q/23959

10. Портал для счастливых нижегородских родителей «НН Мама».

Тренинг мозгового штурма *—* http://www.nnmama.ru/content/evolution/

Methods/tamberg4jobfair.ru/articles/102

11. Сайт «Всё о пособиях» — http://subsidii.net/

12. Сайт «Всё о страховании» — http://www.o-strahovanie.ru/vidi-strahovaniay.php

13. Сайт страховой компании «Уралсиб» (о ДМС) — http://www.

uralsibins.ru/moscow/retail/dms/index.wbp

14. Сайт «Методическая копилка учителя, воспитателя, родителя»

(о страховании школьников)

15. Сайт Форекс — http://www.forex4.info/