### Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Подойниковская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза Михаила Иосифовича Рогачева» Панкрушихинского района Алтайского края

#### **PACCMOTPEHO**

методическим объединением учителей точных наук

Руководитель МО

*G. llest* Нифталиева Г.А.

Протокол №1 от «30» августа 2023 г. СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по **УВР** 

<u>Дику</u> Михайленко А.С. «31» августа 2023 г.

**УТВЕРЖДЕНО** 

Директор школы

Сирана Ярославцева Е.П. Приказ № 498 от «За общема 2023 г.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного курса «Финансовая грамотность» 8 класс основное общее образование

> Составитель: Краюшкина Наталья Александровна, учитель информатики, высшая квалификационная категория

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В 8 классе дети обучаются в возрасте 14–15, когда с правовой точки зрения они обретают часть прав и обязанностей, в том числе в финансовой сфере. Поэтому становится необходимым обучить подростков тем умениям, которые будут нужны для оптимального поведения в современных условиях финансового мира.

Вместе с тем учащиеся 8 класса способны расширять свой кругозор в финансовых вопросах благодаря развитию обще интеллектуальных способностей, формируемых школой. Также в данном возрасте начинает осуществляться личностное самоопределение школьников, они переходят во взрослую жизнь, осваивая некоторые новые для себя роли взрослого человека. Поэтому в ходе обучения важно опираться на личные потребности учащегося, не только формировать в нём умение действовать в сфере финансов, но и подключать внутренние механизмы самоопределения школьника. Нужно научить его не бояться взрослой жизни и показать, что существуют алгоритмы действия в тех или иных ситуациях финансового характера. В то же время основным умением, формируемым у учащихся, является умение оценивать финансовую ситуацию, выбирать наиболее подходящий вариант решения проблемы семьи.

В данном курсе вопросы бюджетирования рассматриваются на более сложном уровне, нежели в предыдущих классах, исследуются вопросы долгосрочного планирования бюджета семьи и особое внимание уделяется планированию личного бюджета.

Значительное внимание в курсе уделяется формированию компетенции поиска, подбора, анализа и интерпретации финансовой информации из различных источников как на электронных, так и на бумажных носителях.

Большая часть времени отводится на практическую деятельность для получения опыта действий в расширенном круге (по сравнению с предыдущими классами) финансовых отношений.

Курс рассчитан на 34 часов.

В образовательной системе МКОУ «Подойниковская сош имени Героя Советского Союза М.И.Рогачева» данный курс включен в вариативную часть основной общеобразовательной программы.

#### Цель обучения:

формирование основ финансовой грамотности у учащихся 8 класса, предполагающей освоение базовых и финансово-экономических понятий, являющихся отражением важнейших сфер финансовых отношений, а также практических умений и компетенций, позволяющих эффективно взаимодействовать с широким кругом финансовых институтов, таких как банки, валютная система, налоговый орган, бизнес, пенсионная система и др.

Формы и методы организации учебно-познавательной деятельности: В ходе организации учебной деятельности учащихся будут использоваться следующие формы занятий:

- Лекция-беседа, которую в 8-9 классах целесообразно проводить для введения учащихся в проблематику финансовой сферы. Для активного вовлечения обучающихся в учебный процесс необходимо использовать метод проблематизации. Привлечение учащихся к активной деятельности осуществляется учителем с помощью создания проблемной ситуации. Такая форма организации занятия обеспечит формирование у подростков умений выбирать оригинальные пути решения проблемных ситуаций, анализировать полученную информацию в свете известных теорий, выдвигать гипотезы.

- Практикум является ведущей формой занятия для учащихся 8-9 классов. Данное занятие может осуществляться в формате индивидуальной и групповой работы.
- Игра наряду с практикумом является ведущей формой занятий, так как позволяет в смоделированной ситуации осуществлять конкретные финансовые действия и вступать в отношения с финансовыми институтами. Получение минимального опыта в игре поможет подросткам более уверенно чувствовать себя в конкретных финансовых ситуациях, использовать отработанные навыки взаимодействия на практике.
- Семинар как форма организации учебного занятия в 8-9 классах может быть использован для обсуждения общих проблем и выработки общих решений.
- Цель занятия контроль знаний проверка освоенных навыков и умений и при необходимости их коррекция.

#### ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Требования к личностным результатам освоения курса:

- сформированность ответственности за принятие решений в сфере личных финансов;
- готовность пользоваться своими правами в финансовой сфере иисполнять возникающие в связи с взаимодействием с финансовыми институтами обязанности.

Требования к интеллектуальным (метапредметным) результатам освоения курса:

- сформированность умения анализировать проблему и определять финансовые и государственные учреждения, в которые необходимо обратиться для их решения;
- владение умением поиска различных способов решения финансовых проблем и их оценки;
- владение умением осуществлять краткосрочное и долгосрочное планирование поведения в сфере финансов;
- сформированность умения устанавливать причинно-следственные связи между социальными и финансовыми явлениями и процессами;
- умение осуществлять элементарный прогноз в сфере личных финансов и оценивать свои поступки;
  - сформированность *коммуникативной компетенции*:
- вступать в коммуникацию со сверстниками и учителем, понимать и продвигать предлагаемые идеи;
  - анализировать и интерпретировать финансовую информацию из различных источников. Требования к *предметным результатам* освоения курса:
- владение понятиями: деньги и денежная масса, покупательная способность денег, человеческий капитал, благосостояние семьи, профицит и дефицит семейного бюджета, банк, инвестиционный фонд, финансовое планирование, форс-мажор, страхование, финансовые риски, бизнес, валюта и валютный рынок, прямые и косвенные налоги, пенсионный фонд и пенсионная система:
  - владение знанием:
  - структуры денежной массы
  - структуры доходов населения страны и способов её определения
  - зависимости уровня благосостояния и 1086 от структуры источников доходов семьи
  - статей семейного и личного бюджета и способов их корреляции
  - основных видов финансовых услуг и продуктов, предназначенных для физических лиц
  - возможных норм сбережения
- способов государственной поддержки в случаях попадания в сложные жизненные ситуации
  - видов страхования
  - видов финансовых рисков
  - способов использования банковских продуктов для решения своих финансовых задач
  - способов определения курса валют и мест обмена
  - способов уплаты налогов, принципов устройства пенсионной системы в РФ.

## Модуль 1. Управление денежными средствами семьи

#### Личностные характеристики и установки:

#### Понимание:

- того, что наличные деньги не единственная форма оплаты товаров и услуг;
- роли денег в экономике страны как важнейшего элемента рыночной экономики;
- влияния образования на последующую карьеру и соответственно на личные доходы;

- того, что бесконтрольная трата семейных доходов лишает семью возможности обеспечить устойчивость своего благосостояния и может привести к финансовым трудностям семьи;
- различий в структуре семейного бюджета расходов и её изменения в зависимости от возраста членов семьи и других факторов; необходимости планировать доходы и расходы семьи.

#### Умения:

- пользоваться дебетовой картой;
- определять причины роста инфляции;
- рассчитывать личный и семейный доход;
- читать диаграммы, графики, иллюстрирующие структуру доходов населения или семьи;
  - различать личные расходы и расходы семьи;
- считать личные расходы и расходы семьи как в краткосрочном, так и в долгосрочном периодах;
  - вести учёт доходов и расходов;
  - развивать критическое мышление.

#### Компетенции:

- устанавливать причинно-следственные связи между нормой инфляции и уровнем доходов семей;
- использовать различные источники для определения причин инфляции и её влияния на покупательную способность денег, имеющихся в наличии;
  - определять и оценивать варианты повышения личного дохода;
  - соотносить вклад в личное образование и последующий личный доход;
- сравнивать различные профессии и сферы занятости для оценки потенциала извлечения дохода и роста своего благосостояния на коротком и длительном жизненном горизонте;
  - оценивать свои ежемесячные расходы;
- соотносить различные потребности и желания с точки зрения финансовых возможностей;
- определять приоритетные траты; исходя из этого строить бюджет на краткосрочную и долгосрочную перспективы;
  - осуществлять анализ бюджета и оптимизировать его для формирования сбережений.

#### Модуль 2. Способы повышения семейного благосостояния

### Личностные характеристики и установки:

#### Понимание:

- принципа хранения денег на банковском счёте;
- -вариантов использования сбережения и инвестирования на разных стадиях жизненного цикла семьи;
  - необходимости аккумулировать сбережения для будущих трат;
  - возможных рисков при сбережении и инвестировании.

#### Умения:

- рассчитать реальный банковский процент;
- рассчитать доходность банковского вклада и других операций;
- анализировать договоры;
- отличать инвестиции от сбережений;
- сравнивать доходность инвестиционных продуктов.

#### Компетенции:

- искать необходимую информацию на сайтах банков, страховых компаний и др. финансовых учреждений;
- оценивать необходимость использования различных финансовых инструментов для повышения благосостояния семьи;
  - откладывать деньги на определённые цели;
- выбирать рациональные схемы инвестирования семейных сбережений для обеспечения будущих крупных расходов семьи.

#### Модуль 3. Риски в мире денег

#### Личностные характеристики и установки:

Понимание:

- того, что при рождении детей структура расходов семьи изменяется;
- необходимости иметь финансовую подушку безопасности на случай чрезвычайных и кризисных жизненных ситуаций;
  - возможности страхования жизни и семейного имущества для управления рисками;

Понимание причин финансовых рисков:

– необходимости быть осторожным в финансовой сфере, необходимости проверять поступающую информацию из различных источников (из рекламы, от граждан, из учреждений).

#### Умения:

- находить в Интернете сайты социальных служб, обращаться за помощью;
- читать договор страхования;
- рассчитывать ежемесячные платежи по страхованию;
- защитить личную информацию, в том числе в сети Интернет;
- пользоваться банковской картой с минимальным финансовым риском;
- соотносить риски и выгоды.

#### Компетенции:

- оценивать последствия сложных жизненных ситуаций с точки зрения пересмотра структуры финансов семьи и личных финансов;
  - оценивать предлагаемые варианты страхования;
  - анализировать и оценивать финансовые риски;
  - развивать критическое мышление по отношению к рекламным сообщениям;
  - способность реально оценивать свои финансовые возможности.

# Модуль 4. Семья и финансовые организации: как сотрудничать без проблем Личностные характеристики и установки:

#### Понимание:

- устройства банковской системы:
- того, что вступление в отношения с банком должны осуществлять не спонтанно, под воздействием рекламы, а по действительной необходимости и со знанием способов взаимодействия;
- ответственности и рискованности занятия бизнесом; понимание трудностей, с которыми приходится сталкиваться при выборе такого рода карьеры;
- того, что для начала бизнес-деятельности необходимо получить специальное образование;
- того, от чего зависят курсы валют; понимание условия при которых семья может выиграть, размещая семейные сбережения в валюте.

#### Умения:

- читать договор с банком;
- рассчитывать банковский процент и сумму выплат по вкладам;

- находить актуальную информацию на специальных сайтах, посвящённых созданию малого (в том числе семейного) бизнеса; рассчитывать издержки, доход, прибыль;
  - переводить одну валюты в другую;
  - находить информацию об изменениях курсов валют.

#### Компетенции:

- оценивать необходимость использования банковских услуг для решения своих финансовых проблем и проблем семьи;
- выделять круг вопросов, которые надо обдумать при создании своего бизнеса, а также типы рисков, такому бизнесу угрожающие;
- оценивать необходимость наличия сбережений в валюте в зависимости от экономической ситуации в стране.

# Модуль 5. Человек и государство: как они взаимодействуют Личностные характеристики и установки:

Представление об ответственности налогоплательщика;

#### Понимание:

- неотвратимости наказания (штрафов) за неуплату налогов и негативное влияние штрафов на семейный бюджет;
- того, что при планировании будущей пенсии необходимо не только полагаться на государственную пенсионную систему, но и создавать свои программы накопления средств и страхования на старость.

#### Умения:

- считать сумму заплаченных налогов или сумму, которую необходимо заплатить в качестве налога;
- просчитывать, как изменения в структуре и размерах семейных доходов и имущества могут повлиять на величину подлежащих уплате налогов;
- находить актуальную информацию о пенсионной системе и накоплениях в сети Интернет.

#### Компетенции:

- осознавать гражданскую ответственность при уплате налогов;
- планировать расходы на уплату налогов;
- рассчитать и прогнозировать, как могут быть связаны величины сбережений на протяжении трудоспособного возраста и месячного дохода после окончания трудовой карьеры.

#### СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Курс финансовой грамотности в 8–9 классах состоит из пяти модулей. Каждый модуль имеет целостное, законченное содержание: изучается определённая сфера финансовых отношений и определённый круг финансовых задач, с которыми сталкивается человек в своей практической жизни.

Изучение каждого модуля заканчивается проведением контрольного мероприятия.

## Модуль 1. Управление денежными средствами семьи (9 ч) Базовые понятия и знания:

Эмиссия денег, денежная масса, покупательная способность денег, Центральный банк, структура доходов населения, структура доходов семьи, структура личных доходов, человеческий капитал, благосостояние семьи, контроль расходов семьи, семейный бюджет: профицит, дефицит, личный бюджет.

Знание того, каким именно образом в современной экономике осуществляется эмиссия денег; из чего состоит денежная масса; способов влияния государства на инфляцию; структуры доходов населения России и её изменений в конце XX — начале XXI в.; факторов, влияющих в России на размер доходов из различных источников; зависимости уровня благосостояния от структуры источников доходов семьи; статей семейного и личного бюджета; обязательных ежемесячных трат семьи и личных трат.

## Модуль 2. Способы повышения семейного благосостояния (6 ч) Базовые понятия и знания:

Банк; инвестиционный фонд; страховая компания; финансовое планирование.

Знание основных видов финансовых услуг и продуктов для физических лиц; знание возможных норм сбережения по этапам жизненного цикла.

### Модуль 3. Риски в мире денег (6 ч)

#### Базовые понятия и знания:

Особые жизненные ситуации; социальные пособия; форс-мажор; страхование; виды страхования и страховых продуктов; финансовые риски; виды рисков. Знание видов различных особых жизненных ситуаций; способов государственной поддержки в случаях природных и техногенных катастроф и других форс-мажорных случаях; видов страхования; видов финансовых рисков: инфляция, девальвация, банкротство финансовых компаний, управляющих семейными сбережениями, финансовое мошенничество; представление о способах сокращения финансовых рисков.

## Модуль 4. Семья и финансовые организации: как сотрудничать без проблем (8 ч) Базовые понятия и знания:

Банк; коммерческий банк; Центральный банк; бизнес; бизнес-план; источники финансирования; валюта; мировой валютный рынок; курс валюты.

Знание видов операций, осуществляемых банками; необходимость наличия у банка лицензии для осуществления банковских операций; какие бывают источники для создания бизнеса и способы защиты от банкротства; иметь представление о структуре бизнес-плана: иметь представление об основных финансовых правилах ведения бизнеса; знать типы валют; иметь представление о том, как мировой валютный рынок влияет на валютный рынок России; знать, как определяются курсы валют в экономике России.

# Модуль 5. Человек и государство: как они взаимодействуют (5 ч) Базовые понятия и знания:

Налоги; прямые и косвенные налоги; пошлины; сборы; пенсия; пенсионная система; пенсионные фонды.

Знание основных видов налогов, взимаемых с физических и юридических лиц (базовые); способов уплаты налогов (лично и предприятием); общих принципов устройства пенсионной системы РФ; иметь представления о способах пенсионных накоплений

### ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

No	Тема урока	Форма занятия	Кол-во часов
1	Деньги: что это такое	л/п	1
2	Что может происходить с деньгами и как это влияет на финансы вашей семьи	Л/П	1
3	Какие бывают источники доходов	л/п	1
4	От чего зависят личные и семейные доходы	л/п	1
5	Как контролировать семейные расходы и зачем это делать	Л	1
6	Учебные мини-проекты «Контролируем семейные расходы»	ЗП	1
7	Что такое семейный бюджет и как его построить	л/п	1
8	Как оптимизировать семейный бюджет	л/п	1
9	Обобщение результатов работы, представление проектов, тестовый контроль	К3/П	1
10	Для чего нужны финансовые организации	л/п	1
11	Как увеличить семейные доходы с использованием финансовых организаций	С/П	1
12	Для чего необходимо осуществлять финансовое планирование	Л/П	1
13	Как осуществлять финансовое планирование на разных жизненных этапах	Л/П	1
14	Представление проектов	ЗП	1
15	Обобщение результатов работы, выполнение тренировочных заданий, тестовый контроль	К3	1

16	Особые жизненные ситуации: рождение ребенка, потеря кормильца	Л/П	1
17	Особые жизненные ситуации: болезнь, потеря работы, природные и техногенные катастрофы	Л/П	1
18	Чем поможет страхование	Л/П	1
19	Какие бывают финансовые риски	Л/П	1
20	Что такое финансовые пирамиды	Л/П	1
21	Представление проектов, выполнение тренировочных заданий, тестовый контроль	3П/К3	1
22	Что такое банк и чем он может быть полезен	Л/П	1
23	Польза и риски банковских карт	Л/П	1
24	Что такое бизнес	Л/П	1
25	Как создать свое дело	Л/П	1
26	Что такое валютный рынок и как он устроен	Л/П	1
27	Можно ли выиграть, размещая сбережения в валюте	Л/П	1
28	Представление проектов	ЗП	1
29	Обобщение результатов работы, выполнение тренировочных заданий, тестовый контроль	КЗ	1
30	Что такое налоги и зачем их платить	Л/П	1
31	Какие налоги мы платим	Л/П	1
32	Что такое пенсия и как сделать ее достойной	Л/П	1
33	Представление проектов	ЗП	1
34	Итоговый контроль знаний	К3	1

Используемая система обозначений типов занятий:  $\Pi$  – лекция-беседа;  $\Pi$  – практикум;  $3\Pi$  – занятие – презентация учебных достижений; K3 – контроль знаний; C – самооценка (рефлексия).

### ОПИСАНИЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 1. Липсиц И.В., Рязанова О. Финансовая грамотность. 8–9 кл.: Материалы для учащихся. М.: ВИТА-ПРЕСС, 2018.
- 2. Липсиц И.В., Лавренова Е.Б., Рязанова О. Финансовая грамотность. 8–9 кл.: Методические рекомендации для учителя. М.:ВИТА-ПРЕСС, 2014.
- 3. Липсиц И.В., Лавренова Е.Б., Рязанова О. Финансовая грамотность. 8—9 кл.: Материалы для родителей. М.: ВИТА-ПРЕСС, 2014.
- 4. Липсиц И.В., Лавренова Е.Б., Рязанова О. Финансовая грамотность. 8–9 кл.: Контрольные измерительные материалы. М.:ВИТА-ПРЕСС, 2014.

#### Интернет-источники

- 1. www.minfin.ru сайт Министерства финансов РФ
- 2. www.gov.ru сайт Правительства РФ
- 3. www.gks.ru сайт Федеральной службы государственной статистики
- 4. www.economy.gov.ru/minec/ma сайт Министерства экономического развития РФ
- 5. www.minpromtorg.gov.ru сайт Министерства торговли и промышленности РФ
- 6. www.fas.gov.ru сайт Федеральной антимонопольной службы РФ
- 7. www.cbr.ru сайт Центрального банка РФ
- 8. www.nalog.ru сай Федеральной налоговой службы РФ
- 9. www.rbx.ru сайт «РосБизнесКонсалтинг»
- 10. www.ram.ru сайт Российской ассоциации маркетинга
- 11. www.cfin.ru сайт «Корпоративный менеджмент»
- 12. www.iloveeconomics.ru сайт «Экономика для школьника»
- 13. www.nes.ru сайт спецпроекта российской экономической школы по личным финансам
  - 14. www.economicus.ru образовательно-справочный портал поэкономике
- 15. www.cepa.newschool.edu/het/home.htm сайт по истории экономической мысли (на англ. яз.)
- 16. ecsocman.edu.ru сайт федерального образовательного портала «Экономика. Социология. Менеджмент»
  - 17. www.ereport.ru сайт, где представлена обзорная информация по мировой экономике
  - 18. www.stat.hse.ru статистический портал Высшей школы экономики
  - 19. www.cefir.ru сайт ЦЭФИР Центра экономических и финансовых исследований
  - 20. www.tpprf. сайт Торгово-промышленной палаты РФ
  - 21. www.rts.micex.ru РТС и ММВБ сайт Объединённой биржи
  - 22. www.wto.ru сайт Всемирной торговой организации
  - 23. www.worldbank.org/eca/russian сайт Всемирного банка
  - 24. www.imf.org сайт Международного валютного фонда
  - 25. www.7budget.ru сайт, посвящённый семейному бюджету

## Лист внесения изменений и дополнений в рабочую программу

Дата	Содержание	Реквизиты документа	Подпись лица
внесения		Реквизиты документа (дата, № приказа)	внесшего
изменений			запись