

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Комитет общего и профессионального образования**  
**Ленинградской области**  
**Комитет по образованию администрации**  
**Тихвинского муниципального района Ленинградской области**  
**МОУ "Горская ООШ"**

УТВЕРЖДЕНО

Директор школы

---

Прокопьева Е.В.  
Приказ № 19 от «19» июня  
2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**по внеурочной деятельности**  
**«Основы финансовой грамотности»**  
для обучающихся 5-9 классов

д. Горка 2023

## **Пояснительная записка**

Данный курс ставит перед собой целью способствовать развитию у детей внимания, воображения, наблюдательности, памяти, воли, аккуратности, умения быстро считать, применять свои знания на практике, приобретать навыки нестандартного мышления, формировать у школьников ценности и установки финансово грамотного поведения и предполагает решение следующих задач:

1. Научить школьников разбираться в вопросах управления личными финансами, имеющими большое значение в практической жизни каждого человека.
2. Формирование практических навыков обучающихся.

Программа курса «Основы финансовой грамотности» направлена на формирование универсальных (метапредметных) умений, навыков, способов деятельности, которыми должны овладеть учащиеся, а также развитие познавательных и творческих способностей и интересов.

## **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТАПРЕДМЕТНОГО КУРСА**

Знание базовых понятий финансовой грамотности и владение навыками их использования в практической деятельности дает возможность человеку эффективно управлять личными финансами, то есть контролировать расходы и доходы, планировать личный бюджет, пользоваться накопительными и страховыми инструментами, ориентироваться в сложных продуктах, предлагаемых финансовыми институтами. Финансовая грамотность формируется не только при изучении обществознания, основ безопасности жизнедеятельности (ОБЖ), но и на основе всего комплекса предметов, изучаемых в школе. Математика играет особую роль в решении этих задач.

Одним из эффективных средств повышения мотивации к изучению математики могут стать практико-ориентированные задачи по финансовой грамотности. Достижение требований федерального стандарта предусматривает ориентацию школьного образования на развитие у обучающихся качеств, необходимых для жизни в современном обществе и осуществлению практического взаимодействия с объектами природы, производства, быта.

Все задачи по финансовой грамотности составлены на материале, взятом из окружающей действительности и ориентированном на формирование практических навыков учащихся. Как выбрать «правильный» кредит? Какой депозит лучше всего подходит для решения конкретных задач? Какие преимущества имеет пластиковая карта с кэшбеком? Как накопить на поездку? Как распознать финансовых мошенников? Математические практико-ориентированные задачи, научат школьников разбираться в вопросах управления личными финансами, имеющими большое значение в практической жизни каждого человека.

## МЕСТО В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Программа метапредметного курса «Основы финансовой грамотности» в 5-9 классах рассчитана на изучение в каждом классе по 34 (68) часов (из расчета 1(2) час в неделю, всего 34 учебных недель).

## ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МЕТАПРЕДМЕТНОГО КУРСА

**Личностными результатами** изучения курса являются:

- осознание себя как члена семьи, общества и государства; понимание экономических проблем семьи и участие в их обсуждении; понимание финансовых связей семьи и государства;
- овладение начальными навыками адаптации в мире финансовых отношений: сопоставление доходов и расходов, расчёт процентов, сопоставление доходности вложений на простых примерах;
- развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки; планирование собственного бюджета, предложение вариантов собственного заработка;
- развитие навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных игровых и реальных экономических ситуациях;
- участие в принятии решений о семейном бюджете.

**Метапредметными результатами** изучения курса являются:

### **Познавательные:**

- освоение способов решения проблем творческого и поискового характера;
- использование различных способов поиска, сбора, обработки, анализа, организации, передачи и интерпретации информации; поиск информации в газетах, журналах, на интернет-сайтах и проведение простых опросов и интервью;
- формирование умений представлять информацию в зависимости от поставленных задач в виде таблицы, схемы, графика, диаграммы, диаграммы связей (интеллект-карты);
- овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, 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;
- планирование действия с помощью учителя и самостоятельно;
- проявление познавательной и творческой инициативы;
- оценка правильности выполнения действий; самооценка и взаимооценка;
- адекватное восприятие предложений товарищей, учителей, родителей.

### **Коммуникативные:**

- составление текстов в устной и письменной формах;
- готовность слушать собеседника и вести диалог;
- готовность признавать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою;
- умение излагать своё мнение, аргументировать свою точку зрения и давать оценку событий;

- определение общей цели и путей её достижения; 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 являются:

- понимание основных принципов экономической жизни общества: представление о роли денег в семье и обществе, о причинах и последствиях изменения доходов и расходов семьи, о роли государства в экономике семьи;
- понимание и правильное использование экономических терминов;
- освоение приёмов работы с экономической информацией, её осмысление; проведение простых финансовых расчётов;
- приобретение знаний и опыта применения полученных знаний и умений для решения типичных задач в области семейной экономики: знание источников доходов и направлений расходов семьи и умение составлять простой семейный бюджет; знание направлений инвестирования и способов сравнения результатов на простых примерах;
- развитие способностей учащихся делать необходимые выводы и давать обоснованные оценки экономических ситуаций, определение элементарных проблем в области семейных финансов и нахождение путей их решения;
- развитие кругозора в области экономической жизни общества и формирование познавательного интереса к изучению общественных дисциплин.

## **СОДЕРЖАНИЕ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

### **Личный финансовый план (23 ч)**

Задача на расчет коммунальных услуг, которые оплачивает каждая семья. Задача на финансовое планирование. Задача на семейные накопления. Задача на финансовое планирование. Задача на расчет коммунальных услуг.

### **Депозит (23 ч)**

Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы депозита в конце срока. Задача на применение формулы простых и сложных процентов для определения суммы депозита в конце срока. Задача на применение формулы простых процентов для определения ставки по депозиту. Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы вложений и прибыли по вкладу

### **Кредит (20 ч)**

Задача на определение процентной ставки по кредиту. Насколько выгоден кредит при его оплате одним платежом в конце срока. Роль кредитной истории при определении банком ставки, под который выдается кредит. Зависимость выплаты процентов по кредиту от величины процентной ставки. Определение величины процентной ставки по кредиту по заданным условиям.

### **Расчетно-кассовые операции (18 ч)**

Особенности расчетно-кассового обслуживания банком индивидуального предпринимателя. Валютные курсы. Конвертация валюты.

Снятия наличных средств в банкомате при помощи банковской карты. Особенности переводов денежных средств в валюте. Сравнение условий снятия наличных средств в банкомате при помощи банковских карт различных банков. Сравнение условий перевода денежных средств при помощи банковской карты и электронного кошелька. Сравнение условий перевода денежных средств с кошелька различных систем электронных денег на банковскую карту. Условий снятия денежных средств в банкомате при помощи различных банковских карт.

### **Страхование (22 ч)**

Определение ущерба банка от невозврата кредита. Функции страхования. Страховая премия. Расчет страховой премии. Функции страхования. Страховое возмещение. Расчет страхового возмещения. Функции страхования. Ущерб. Страховая сумма. Определение действительной стоимости объекта страхования. Функции страхования. Договор страхования жизни. Расчет стоимостных характеристик договора страхования жизни.

### **Инвестиции (21 ч)**

Ценные бумаги. Акции. Расчет доходности акции. Расчет дивидендов. Ценные бумаги. Облигации. Виды облигаций. Расчет доходности купонной облигации. Ценные бумаги. Акции. Расчет доходности акции. Расчет доходности инвестора паевого инвестиционного фонда.

### **Пенсии (15 ч)**

Инвестирование как инструмент формирования пенсионного капитала. Как доход гражданина влияет на размер его будущей пенсии. Что такое пенсионные баллы и как их размер зависит от заработной платы. Что такое страховая пенсия, от чего зависит ее размер. Банковские инструменты создания прибавки к пенсии. Финансовые риски вложения денежных средств Паевой инвестиционный фонд. прибавка к пенсии и как ее можно создать, доходность банковских депозитов. В чем суть Государственной программы софинансирования пенсий. От чего зависит доходность банковских депозитов; какие депозиты лучше всего подходят для пенсионных накоплений.

### **Налоги (17 ч)**

Чем отличаются Федеральные и региональные налоги; куда идут и на что расходуются собранные налоги. Что такое налоговый вычет; занятие, какими видами деятельности позволяют гражданину получить налоговый вычет; ценностное отношение к благотворительности. Что такое налоговый возврат; кто его может получить. налог на имущество граждан; от чего зависит размер налога на имущество. Почему налог на имущество является обязанностью каждого гражданина; сколько всего разных налогов уплачивает гражданин. Что такое подоходный налог, кто его платит и от чего зависит его размер. земельный налог, в какой бюджет (региональный или федеральный) идут средства, полученные от налога на землю. Почему в разных регионах размеры земельного налога могут различаться. За что человек может получить налоговый вычет; ценность налоговых вычетов для человека. налоговый вычет за оплату образования; кто и как может получить налоговый вычет за оплату платных образовательных услуг школьников.

### **Повторение курса «Финансовая грамотность»(16 ч)**

## **ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

5 класс

№	Тема занятий	Кол-во часов
1	<b>Личный финансовый план.</b> Доходы и расходы семьи. Задача на финансовое планирование.	1
2	Задача на финансовое планирование. Задача на расчет коммунальных услуг.	1
3	<b>Депозит.</b> Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы депозита в конце срока.	1

4	Задача на применение формулы простых процентов для определения ставки по депозиту.	1
5	Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы вложений и прибыли по вкладу	1
6	<b>Кредит.</b> Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
7	На сколько выгоден кредит при его оплате одним платежом в конце срока.	1
8	Задача на применение действий с дробями при расчете вероятности выдачи кредита. Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
9	Определение величины процентной ставки по кредиту по заданным условиям.	1
10	<b>Расчетно-кассовые операции.</b> Особенности расчетно-кассового обслуживания банком индивидуального предпринимателя..	1
11	Снятия наличных средств в банкомате при помощи банковской карты.	1
12	Сравнение условий снятия наличных средств в банкомате при помощи банковских карт различных банков.	1
13	Сравнение условий снятия денежных средств в банкомате при помощи банковской карты и электронного кошелька.	1
14	Сравнение условий перевода денежных средств с кошелька различных систем электронных денег на банковскую карту.	1
15	Перевод денежных средств. Конвертация валют. Условий снятия денежных средств в банкомате при помощи различных банковских карт.	1
16	Условий снятия денежных средств в банкомате при помощи различных банковских карт.	1
17	<b>Страхование.</b> Функции страхования. Страховая премия. Расчет страховой премии.	3
18	Сравнение стоимости автомобилей по величине уплаченного транспортного налога. Функции страхования. Страховое возмещение. Расчет страхового возмещения.	
19	Функции страхования. Ущерб. Страховая сумма. Определение действительной стоимости объекта страхования.	
20	Функции страхования. Ущерб. Страховая сумма. Определение действительной стоимости объекта страхования.	1
21	Функции страхования. Договор страхования жизни. Расчет стоимостных характеристик договора страхования жизни.	1
22	<b>Инвестиции.</b> Ценные бумаги. Акции. Расчет доходности акции. Расчет дивидендов.	1
23	Ценные бумаги. Облигации. Виды облигаций. Расчет доходности купонной облигации. Расчет дивидендов. Расчет общего дохода.	1
24	Расчет доходности инвестора паевого инвестиционного фонда.	1
25	<b>Пенсии.</b> Финансовая подушка безопасности; Пенсионные баллы и как их размер зависит от заработной платы. Что такое страховая пенсия.	1
26	Как доход гражданина влияет на размер его будущей пенсии. Что такое страховая пенсия, от чего зависит ее размер.	1

27	Банковские инструменты создания прибавки к пенсии, финансовые риски вложения денежных средств Паевой инвестиционный фонд.	1
28	Прибавка к пенсии и как ее можно создать, доходность банковских депозитов. В чем суть Государственной программы софинансирования пенсий.	1
29	От чего зависит доходность банковских депозитов; какие депозиты лучше всего подходят для пенсионных накоплений.	1
30	<b>Налоги.</b> Федеральные и региональные налоги; налоговый вычет; ценностное отношение к благотворительности.	1
31	Налоговый возврат. Налог на имущество граждан.	1
32	Налог на имущество является обязанностью каждого гражданина; подоходный налог и от чего зависит его размер.	1
33	Земельный налог. Налоговый вычет; ценность налоговых вычетов для человека.	1
34	Налоговый вычет за оплату образования; налоговый вычет за оплату платных образовательных услуг школьников.	1

## 6 класс

№	Тема занятий	Кол-во часов
1	<b>Личный финансовый план.</b> Задача на расчет коммунальных услуг, которые оплачивает каждая семья. Задача на финансовое планирование.	1
2	Задача на семейные накопления. Задача на финансовое планирование. Задача на расчет коммунальных услуг.	1
3	<b>Депозит.</b> Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы депозита в конце срока.	1
4	Задача на применение формулы простых процентов для определения ставки по депозиту.	1
5	Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы вложений и прибыли по вкладу	1
6	<b>Кредит.</b> Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
7	Насколько выгоден кредит при его оплате одним платежом в конце срока.	1
8	Роль кредитной истории при определении банком ставки, под который выдается кредит. Зависимость выплаты процентов по кредита от величины процентной ставки.	1
9	Определение величины процентной ставки по кредиту по заданным условиям.	1
10	<b>Расчетно-кассовые операции.</b> Особенности расчетно-кассового обслуживания банком индивидуального предпринимателя. Валютные курсы. Конвертация валюты.	1

11	Снятия наличных средств в банкомате при помощи банковской карты. Особенности переводов денежных средств в валюте.	1
12	Сравнение условий снятия денежных средств в банкомате при помощи банковской карты и электронного кошелька.	1
13	Перевод денежных средств. Конвертация валют. Условий снятия денежных средств в банкомате при помощи различных банковских карт.	1
14	<b>Страхование.</b> Определение ущерба банка от невозврата кредита. Функции страхования. Страховая премия. Расчет страховой премии.	1
15	Функции страхования. Ущерб. Страховая сумма. Определение действительной стоимости объекта страхования.	1
16	Функции страхования. Договор страхования жизни. Расчет стоимостных характеристик договора страхования жизни.	1
17	<b>Инвестиции.</b> Ценные бумаги. Акции. Расчет доходности акции. Расчет дивидендов.	1
18	Ценные бумаги. Облигации. Виды облигаций. Расчет доходности купонной облигации.	1
19	Расчет доходности инвестора паевого инвестиционного фонда.	1
20	Пенсии, инвестирование как инструмент формирования пенсионного капитала, как доход гражданина влияет на размер его будущей пенсии.	1
21	Что такое пенсионные баллы и как их размер зависит от заработной платы, что такое страховая пенсия, от чего зависит ее размер	1
22	Банковские инструменты создания прибавки к пенсии, финансовые риски вложения денежных средств Паевой инвестиционный фонд.	1
23	Прибавка к пенсии и как ее можно создать, доходность банковских депозитов. В чем суть Государственной программы софинансирования пенсий.	1
24	От чего зависит доходность банковских депозитов; какие депозиты лучше всего подходят для пенсионных накоплений.	1
25	<b>Налоги.</b> Чем отличаются Федеральные и региональные налоги; куда идут и на что расходуются собранные налоги. Что такое налоговый вычет; занятия, какими видами деятельности позволяют гражданину получить налоговый вычет; ценностное отношение к благотворительности.	1
26	Что такое налоговый возврат; кто его может получить. Налог на имущество граждан; от чего зависит размер налога на имущество	1
27	Почему налог на имущество является обязанностью каждого гражданина; сколько всего разных налогов уплачивает гражданин. Что такое подоходный налог, кто его платит и от чего зависит его размер.	1
28	Земельный налог, в какой бюджет (региональный или федеральный) идут	1



	средства, полученные от налога на землю. Почему в разных регионах размеры земельного налога могут различаться.	
29	Налоговый вычет за оплату образования; кто и как может получить налоговый вычет за оплату платных образовательных услуг школьников.	1
30	Налоговый возврат. Налог на имущество граждан.	1
31	Налог на имущество является обязанностью каждого гражданина; подоходный налог и от чего зависит его размер.	1
32	Земельный налог. Налоговый вычет; ценность налоговых вычетов для человека.	1
33	Налоговый вычет за оплату образования; налоговый вычет за оплату платных образовательных услуг школьников.	1
34	Итоговая работа по курсу «Финансовая грамотность»	1

### 7 класс

№	Тема занятий	Кол-во часов
1	<b>Личный финансовый план.</b> Задача на расчет коммунальных услуг, которые оплачивает каждая семья.	1
2	Задача на финансовое планирование.	1
3	Семейные накопления.	1
4	Задача на расчет коммунальных услуг.	1
5	Применение формулы простых процентов для определения суммы депозита в конце срока.	1
6	Применение формулы простых процентов для определения суммы депозита в конце срока.	1
7	Задача на применение формулы простых процентов для определения ставки по депозиту.	1
8	Задача на применение формулы простых процентов для определения ставки по депозиту.	1
9	Применение формулы простых процентов для определения суммы вложений и прибыли по вкладу	1
10	Применение формулы простых процентов для определения суммы вложений и прибыли по вкладу	1

11	Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
12	Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
13	На сколько выгоден кредит при его оплате одним платежом в конце срока?	1
14	На сколько выгоден кредит при его оплате одним платежом в конце срока?	1
15	На сколько выгоден кредит при его оплате одним платежом в конце срока?	1
16	Роль кредитной истории при определении банком ставки, под который выдается кредит.	1
17	Роль кредитной истории при определении банком ставки, под который выдается кредит.	1
18	Зависимость выплаты процентов по кредита от величины процентной ставки.	1
19	Зависимость выплаты процентов по кредита от величины процентной ставки.	1
20	Определение величины процентной ставки по кредиту по заданным условиям.	1
21	Определение величины процентной ставки по кредиту по заданным условиям.	1
22	<b>Расчетно-кассовые операции.</b> Особенности расчетно-кассового обслуживания банком индивидуального предпринимателя.	1
23	Особенности расчетно-кассового обслуживания банком индивидуального предпринимателя.	1
24	Валютные курсы. Конвертация валюты.	1
25	Валютные курсы. Конвертация валюты.	1
26	Снятия наличных средств в банкомате при помощи банковской карты.	1
27	Особенности переводов денежных средств в валюте.	1
28	Сравнение условий снятия наличных средств в банкомате при помощи банковских карт различных банков.	1

29	Сравнение условий снятия денежных средств в банкомате при помощи банковской карты и электронного кошелька.	1
30	Сравнение условий перевода денежных средств с кошелька различных систем электронных денег на банковскую карту.	1
31	Перевод денежных средств. Условий снятия денежных средств в банкомате при помощи различных банковских карт.	1
32	Конвертация валют.	1
33	Определение ущерба банка от невозврата кредита.	1
34	Функции страхования.	1
35	Страховая премия. Расчет страховой премии.	1
36	Функции страхования. Ущерб. Страховая сумма.	1
37	Определение действительной стоимости объекта страхования.	1
38	Функции страхования. Договор страхования жизни.	1
39	Расчет стоимостных характеристик договора страхования жизни.	1
40	Ценные бумаги. Акции. Расчет доходности акции.	1
41	Расчет дивидендов.	1
42	Ценные бумаги. Облигации. Виды облигаций.	1
43	Расчет доходности купонной облигации.	1
44	Расчет доходности инвестора паевого инвестиционного фонда.	1
45	Расчет доходности инвестора паевого инвестиционного фонда.	1
46	Пенсии, инвестирование как инструмент формирования пенсионного капитала, как доход гражданина влияет на размер его будущей пенсии.	1
47	Пенсии, инвестирование как инструмент формирования пенсионного	1

	капитала, как доход гражданина влияет на размер его будущей пенсии.	
48	Что такое пенсионные баллы и как их размер зависит от заработной платы, что такое страховая пенсия, от чего зависит ее размер?	1
49	Что такое пенсионные баллы и как их размер зависит от заработной платы, что такое страховая пенсия, от чего зависит ее размер?	1
50	Банковские инструменты создания прибавки к пенсии, финансовые риски вложения денежных средств.	1
	Банковские инструменты создания прибавки к пенсии, финансовые риски вложения денежных средств.	1
51	Паевой инвестиционный фонд.	1
52	Прибавка к пенсии и как ее можно создать, доходность банковских депозитов.	1
53	В чем суть Государственной программы софинансирования пенсий.	1
54	От чего зависит доходность банковских депозитов; какие депозиты лучше всего подходят для пенсионных накоплений?	1
55	От чего зависит доходность банковских депозитов; какие депозиты лучше всего подходят для пенсионных накоплений?	1
56	Чем отличаются Федеральные и региональные налоги; куда идут и на что расходуются собранные налоги?	1
57	Что такое налоговый вычет; занятие, какими видами деятельности позволяют гражданину получить налоговый вычет; ценностное отношение к благотворительности?	1
58	Налоговый возврат; кто его может получить.?	1
59	Налог на имущество граждан; от чего зависит размер налога на имущество	1
60	Сколько всего разных налогов уплачивает гражданин.	1
61	Что такое подоходный налог, кто его платит и от чего зависит его размер?	1
62	В какой бюджет (региональный или федеральный) идут средства, полученные от налога на землю?	1

63	В какой бюджет (региональный или федеральный) идут средства, полученные от налога на землю?	1
64	Почему в разных регионах размеры земельного налога могут различаться. за что человек может получить налоговый вычет; ценность налоговых вычетов для человека?	1
65	Работа над проектами	1
66	Работа над проектами	1
67	Защита проектов	1
68	Итоговое занятие	1

## 8 класс

№	Тема занятий	Кол-во часов
1	<b>Личный финансовый план.</b> Доходы и расходы семьи; виды расходов; постоянные и переменные, непредвиденные расходы;	1
2	Как можно уменьшить расходы ;виды доходов семьи; ценностное отношение к доходам. Задача на финансовое планирование.	1
3	Задача на финансовое планирование.	1
4	Задача на расчет коммунальных услуг.	1
5	<b>Депозит.</b> Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы депозита в конце срока.	1
6	Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы депозита в конце срока.	1
7	Задача на применение формулы простых процентов для определения ставки по депозиту.	1
8	Задача на применение формулы простых процентов для определения ставки по депозиту.	1
9	Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы вложений и прибыли по вкладу	1
10	Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы вложений и прибыли по вкладу	1
11	<b>Кредит.</b> Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
12	Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
13	На сколько выгоден кредит при его оплате одним платежом в конце срока.	1
14	На сколько выгоден кредит при его оплате одним платежом в конце	1

	срока.	
15	Задача на применение действий с дробями при расчете вероятности выдачи кредита.	1
16	Задача на применение действий с дробями при расчете вероятности выдачи кредита.	1
17	Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
18	Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
19	Определение величины процентной ставки по кредиту по заданным условиям.	1
20	Определение величины процентной ставки по кредиту по заданным условиям.	1
21	<b>Расчетно-кассовые операции.</b> Особенности расчетно-кассового обслуживания банком индивидуального предпринимателя.	1
22	Особенности расчетно-кассового обслуживания банком индивидуального предпринимателя.	1
23	Снятия наличных средств в банкомате при помощи банковской карты.	1
24	Снятия наличных средств в банкомате при помощи банковской карты.	1
25	Сравнение условий снятия наличных средств в банкомате при помощи банковских карт различных банков.	1
26	Сравнение условий снятия денежных средств в банкомате при помощи банковской карты и электронного кошелька.	1
27	Сравнение условий перевода денежных средств с кошелька различных систем электронных денег на банковскую карту.	1
28	Сравнение условий перевода денежных средств с кошелька различных систем электронных денег на банковскую карту.	1
29	Перевод денежных средств. Конвертация валют.	1
30	Условий снятия денежных средств в банкомате при помощи различных банковских карт.	1
31	Условий снятия денежных средств в банкомате при помощи различных банковских карт.	1
32	<b>Страхование.</b> Функции страхования. Страховая премия.	1
33	Расчет страховой премии.	1
34	Сравнение стоимости автомобилей по величине уплаченного транспортного налога.	1
35	Функции страхования. Страховое возмещение. Расчет страхового возмещения.	1
36	Функции страхования. Ущерб. Страховая сумма.	1
37	Определение действительной стоимости объекта страхования.	1
38	Функции страхования. Ущерб. Страховая сумма.	1

39	Определение действительной стоимости объекта страхования.	1
40	Функции страхования. Договор страхования жизни.	1
41	Расчет стоимостных характеристик договора страхования жизни.	1
42	<b>Инвестиции.</b> Ценные бумаги. Акции.	1
43	Расчет доходности акции. Расчет дивидендов.	1
44	Ценные бумаги. Облигации. Виды облигаций. Расчет доходности купонной облигации.	1
45	Расчет дивидендов.	1
46	Расчет доходности инвестора паевого инвестиционного фонда.	1
47	Расчет общего дохода.	1
48	<b>Пенсии.</b> Финансовая подушка безопасности;	1
49	Пенсионные баллы и как их размер зависит от заработной платы.	1
50	Что такое страховая пенсия.	1
51	Как доход гражданина влияет на размер его будущей пенсии.	1
52	Что такое страховая пенсия, от чего зависит ее размер.	1
53	Банковские инструменты создания прибавки к пенсии, финансовые риски вложения денежных средств.	1
54	Паевой инвестиционный фонд.	1
55	Прибавка к пенсии и как ее можно создать, доходность банковских депозитов.	1
56	В чем суть Государственной программы софинансирования пенсий.	1
57	От чего зависит доходность банковских депозитов;	1
58	Какие депозиты лучше всего подходят для пенсионных накоплений.	1
59	<b>Налоги.</b> Федеральные и региональные налоги; налоговый вычет;	1
60	Ценностное отношение к благотворительности.	1
61	Налоговый возврат.	1
62	Налог на имущество граждан.	1
63	Налог на имущество является обязанностью каждого гражданина;	1
64	Подходный налог и от чего зависит его размер.	1
65	Земельный налог. Налоговый вычет;	1
66	Ценность налоговых вычетов для человека.	1
67	Налоговый вычет за оплату образования; налоговый вычет за оплату платных образовательных услуг школьников.	1
68	Итоговое занятие.	1

№	Тема занятий	Кол-во часов
1	Задача на финансовое планирование.	1
2	Задача на финансовое планирование.	1
3	Задача на расчет коммунальных услуг.	1
4	Задача на расчет коммунальных услуг.	1
5	Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы депозита в конце срока.	1
6	Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы депозита в конце срока.	1
7	Задача на применение формулы простых процентов для определения ставки по депозиту.	1
8	Задача на применение формулы простых процентов для определения ставки по депозиту.	1
9	Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы вложений и прибыли по вкладу	1
10	Задача на применение формулы простых процентов для определения суммы вложений и прибыли по вкладу	1
11	Кредит. Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
12	Кредит. Задача на определение процентной ставки по кредиту.	1
13	На сколько выгоден кредит при его оплате одним платежом в конце срока.	1
14	На сколько выгоден кредит при его оплате одним платежом в конце срока.	1
15	Зависимость выплаты процентов по кредиту от величины процентной ставки.	1
16	Зависимость выплаты процентов по кредиту от величины процентной ставки.	1
17	Определение величины процентной ставки по кредиту по заданным условиям.	1
18	Определение величины процентной ставки по кредиту по заданным условиям.	1
19	Конвертация валюты.	1
20	Конвертация валюты.	1
21	Особенности переводов денежных средств в валюте.	1
22	Особенности переводов денежных средств в валюте.	1
23	Сравнение условий снятия наличных средств в банкомате при помощи банковских карт различных банков.	1
24	Сравнение условий снятия наличных средств в банкомате при помощи банковских карт различных банков.	1
25	Сравнение условий снятия денежных средств в банкомате при помощи банковской карты и электронного кошелька.	1



26	Сравнение условий снятия денежных средств в банкомате при помощи банковской карты и электронного кошелька.	1
27	Сравнение условий перевода денежных средств с кошелька различных систем электронных денег на банковскую карту.	1
28	Сравнение условий перевода денежных средств с кошелька различных систем электронных денег на банковскую карту.	1
29	Условия снятия денежных средств в банкомате при помощи различных банковских карт.	1
30	Условия снятия денежных средств в банкомате при помощи различных банковских карт.	1
31	Условия снятия денежных средств в банкомате при помощи различных банковских карт.	1
32	Функции страхования.	1
33	Функции страхования.	1
34	Страховая премия.	1
35	Страховая премия.	1
36	Расчет страховой премии.	1
37	Расчет страховой премии.	1
38	Определение действительной стоимости объекта страхования.	1
39	Определение действительной стоимости объекта страхования.	1
40	Расчет стоимостных характеристик договора страхования жизни.	1
41	Расчет стоимостных характеристик договора страхования жизни.	1
42	Расчет дивидендов.	1
43	Расчет дивидендов.	1
44	Расчет доходности купонной облигации.	1
45	Расчет доходности купонной облигации.	1
46	Расчет доходности инвестора паевого инвестиционного фонда.	1
47	Расчет доходности инвестора паевого инвестиционного фонда.	1
48	Пенсии, инвестирование как инструмент формирования пенсионного капитала, как доход гражданина влияет на размер его будущей пенсии.	1
49	Пенсии, инвестирование как инструмент формирования пенсионного капитала, как доход гражданина влияет на размер его будущей пенсии.	1
50	Что такое пенсионные баллы и как их размер зависит от заработной платы, что такое страховая пенсия, от чего зависит ее размер.	1
51	Что такое пенсионные баллы и как их размер зависит от заработной платы, что такое страховая пенсия, от чего зависит ее размер.	1
52	Банковские инструменты создания прибавки к пенсии, финансовые риски вложения денежных средств Паевой инвестиционный фонд.	1
53	Банковские инструменты создания прибавки к пенсии, финансовые риски вложения денежных средств Паевой инвестиционный фонд.	1

54	В чем суть Государственной программы софинансирования пенсий.	1
55	В чем суть Государственной программы софинансирования пенсий.	1
56	От чего зависит доходность банковских депозитов; какие депозиты лучше всего подходят для пенсионных накоплений.	1
57	От чего зависит доходность банковских депозитов; какие депозиты лучше всего подходят для пенсионных накоплений.	1
58	Что такое налоговый вычет; какими видами деятельности позволяют гражданину получить налоговый вычет.	1
59	Что такое налоговый вычет; какими видами деятельности позволяют гражданину получить налоговый вычет.	1
60	Что такое подоходный налог, кто его платит и от чего зависит его размер.	1
61	Что такое подоходный налог, кто его платит и от чего зависит его размер.	1
62	Налоговый вычет; ценность налоговых вычетов для человека.	1
63	Налоговый вычет; ценность налоговых вычетов для человека.	1
64	Налоговый вычет за оплату образования; налоговый вычет за оплату платных образовательных услуг школьников.	1
65	Налоговый вычет за оплату образования; налоговый вычет за оплату платных образовательных услуг школьников.	1
66	Итоговая работа по курсу «Финансовая грамотность».	1
67	Решение финансовых заданий	1
68	Итоговое занятие.	1

## **ОСНОВНЫЕ КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Оценка учебных достижений обучающихся производится с учетом целей предварительного, текущего, этапного и итогового педагогического контроля по программе метапредметного курса «Основы финансовой грамотности».

1. Способность к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем, проявляющаяся в умении поставить проблему и выбрать адекватные способы ее решения, включая поиск и обработку информации, формулировку выводов и/или обоснование и реализацию/апробацию принятого решения, обоснование и создание модели, прогноза, макета, объекта, творческого решения и т.п. Данный критерий в целом включает оценку сформированности познавательных учебных действий.

2. Сформированность предметных знаний и способов действий, проявляющаяся в умении раскрыть содержание работы, грамотно и обоснованно в соответствии с рассматриваемой проблемой/темой использовать имеющиеся знания и способы действий.

3. Сформированность регулятивных действий, проявляющаяся в умении самостоятельно планировать и управлять своей познавательной деятельностью во времени, использовать ресурсные возможности для достижения целей, осуществлять выбор конструктивных стратегий в трудных ситуациях.

4. Сформированность коммуникативных действий, проявляющаяся в умении ясно изложить и оформить выполненную работу, представить ее результаты, аргументированно ответить на вопросы.

## **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

Сборник математических задач «Основы финансовой грамотности»: учебное пособие: в 3 томах том 2 для обучающихся 5-9 классов / сост.: Н.В.Новожилова, Н.П.Моторо, М.М.Шалашова – М.: 2020.

## **ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ**

### **ИНТЕРНЕТ**

1. <http://www.gorodfinansov.ru>
2. [www.azbukafinansov.ru](http://www.azbukafinansov.ru)
3. <http://www.it-n.ru/>
4. <http://www.uchportal.ru/load/136>
5. <http://michurin.com/index.htm>
6. <http://richkid.ru/club/about/>
7. [www.azbukafinansov.ru](http://www.azbukafinansov.ru)
8. [https://razvitum.ru/articles/35/2222?utm\\_source=email&utm\\_medium=email&utm\\_campaign=1089&utm\\_content=article](https://razvitum.ru/articles/35/2222?utm_source=email&utm_medium=email&utm_campaign=1089&utm_content=article)
9. <https://fincult.info/prepodavanie/base/nachalnoe-osnovnoe-i-srednee-obshchee-obrazovanie/10744/>