

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 19

Приложение к основной образовательной программе уровня среднего общего образования

Утверждена приказом
директора МАОУ СОШ № 19
№ 433 от 30.08.2021г.



Рассмотрена и согласована
на заседании НМС
МАОУ СОШ № 19
Протокол № 1 от 27.08.2021г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного курса «Финансовая грамотность. Цифровая школа.»
уровня среднего общего образования
срок реализации 1 год

Екатеринбург
2021- 2022 учебный год

Рабочая программа курса «Финансовая грамотность. Цифровой мир» составлена на основе следующих нормативных документов:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413;
3. Примерная основная образовательная программа среднего общего образования, протокол от 28 июня 2016 г. №2/16-з
4. ООП СОО МАОУ СОШ №19 г. Екатеринбург;
5. Учебный план МАОУ СОШ №19 г. Екатеринбург;
6. Устав МАОУ СОШ №19 г. Екатеринбург;
7. Положение о рабочей программе учебного предмета, курса по ФГОС начального общего, основного общего и среднего общего образования МАОУ СОШ №19.

Программа рассчитана на 33 часа при 1 часе в неделю в 11 классах.

Предмет	11 класс
Финансовая грамотность. Цифровой мир.	33 часа

1. Планируемые результаты освоения обучающимися учебного предмета «Финансовая грамотность. Цифровой мир»

Планируемые личностные результаты

К личностным результатам обучения относится формирование самостоятельности при принятии финансовых решений в цифровом мире, что реализуется посредством:

- осознания себя как участника финансовых ситуаций, требующих принятия ответственных решений;
- личной оценки действий субъектов финансовых отношений;
- овладения навыками анализа финансовых отношений на основе их моделирования в виде игровых ситуаций;
- готовности пользоваться своими правами в финансовой сфере;
- готовности использовать возможности, существующие в цифровом мире, для принятия финансовых решений

Планируемые метапредметные результаты

Метапредметные результаты состоят в формировании и практическом использовании аналитического подхода к работе с финансовой информацией. **Познавательные**

- освоение способов принятия финансовых решений в изменяющихся условиях;
- организация сбора, обработки, анализа информации в цифровом мире;
- овладение методами сравнения, обобщения, классификации, формулирования выводов, исходя из конкретной финансовой ситуации;
- установление причинно-следственных связей, логической цепи рассуждений, доказательств при обосновании выбора варианта действий;
- формулирование гипотезы и её обоснование по дискутируемой теме.

Регулятивные:

- постановка цели действий в условиях решения конкретной финансовой проблемы;

- прогнозирование рисков использования цифровых денег, изменения их стоимости, функций, видов;
- оценка преимуществ применения цифровых технологий при достижении финансовых целей;
- контроль результатов использования, выбранного способа достижения финансовых целей;
- корректировка процесса достижения финансовой цели с учётом влияния различных факторов;
- оценка результатов реализации принятого финансового решения.

Коммуникативные:

- инициирование сотрудничества в поиске и сборе финансовой информации;
- планирование, определение функций и способов взаимодействия обучающихся в игровой форме при обсуждении возможностей для успешного решения финансовых вопросов;
- выявление проблем развития финансового сектора в цифровом мире;
- выявление черт сходства и различия, преимуществ и угроз в конкретных финансовых ситуациях;
- участие в «Дебат-клубе» по финансовым вопросам, аргументация своей точки зрения, уважительное отношение к позиции оппонентов;
- представление результатов анализа определённой финансовой проблемы в форме доклада, сообщения с использованием возможностей ИКТ.

Планируемые предметные результаты

Предметные результаты заключаются в готовности обучающихся участвовать в реальных финансовых ситуациях, возникающих в условиях цифрового мира, за счёт:

- понимания и грамотного применения финансовых терминов;
- сравнительного анализа и оценки вариантов взаимодействия личности с государством, кредитными и страховыми организациями, Пенсионным фондом РФ, налоговыми органами, потенциальными инвесторами;
- изучения технологий предоставления финансовых услуг в цифровом мире и способов их применения;
- разработки бизнес-плана по созданию собственного бизнеса в форме стартапа и его защиты.

В результате изучения учебного предмета «Финансовая грамотность. Цифровой мир» на уровне среднего общего образования:

11 класс	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
<ul style="list-style-type: none"> • оценивать и прогнозировать востребованность профессиональных компетенций; • видеть различия разных типов денег, понимать сущность происходящих процессов изменения стоимости денег, определять безопасность операций; • формулировать личные финансовые цели, понимать основные риски; планировать личные доходы и расходы; • понимать предназначение финансовых услуг: кредитов и депозитов, платёжных карт, страховых программ и т. д.; • представлять типичные ошибки при использовании базовых финансовых услуг; • понимать различия между финансовыми инструментами, представлять их возможности применения; 	<ul style="list-style-type: none"> • разрабатывать личный план развития; • принимать осознанные решения при совершении операций с денежными средствами, использовать на практике дистанционные средства управления финансами; • оценивать разные виды личного капитала, в том числе финансовые активы и человеческий капитал; • организовывать процесс управления личными финансами с помощью цифровых технологий; • расставлять свои финансовые цели в соответствии с возможностями и приоритетами; • оценивать варианты инвестирования и выбирать

<ul style="list-style-type: none"> • различать банки и микрофинансовые организации (МФО); • оценивать условия предоставления финансовых услуг, видеть возможные последствия; • понимать специализацию и роль финансовых посредников в области банковских, страховых и инвестиционных услуг; • разбираться в структуре и принципах работы налоговой и пенсионной систем; • отличать возможные виды финансовых махинаций и знать способы защиты от них; • пользоваться порталами, предоставляющими государственные услуги; • защищать персональную информацию различными способами; • понимать процесс реализации стартапа, оценивать необходимые ресурсы и представлять возможные риски.. 	<p>приемлемый;</p> <ul style="list-style-type: none"> • диагностировать действия организации как финансовой пирамиды; • представлять образ идеального заёмщика для банка; • взаимодействовать с государством путём создания личных кабинетов на сайтах, предоставляющих государственные услуги; • формулировать идею стартапа, понимать возможности финансирования (в зависимости от конкретных условий).
--	---

Содержание учебного предмета « Финансовая грамотность. Цифровой мир»

Глава 1. Личность в мире будущего

Скорость жизни в цифровом мире. Возможные сценарии жизни. Человеческий капитал. Инвестирование в себя. Роботизация. Искусственный интеллект. Компетенции будущего. Hardskills и Softskills.

Глава 2. Деньги в цифровом мире

Деньги. Природа цифровых денег. Стоимость денег во времени. Инфляция и дефляция. Волатильность. Банковские карты. Мобильный и интернет-банк. Электронные деньги и кошельки. Телефонное мошенничество. Скимминг. Фишинг. Снифферинг.

Глава 3. Моделирование личных финансов

Потребности и желания. Пирамида Маслоу. Первичные и вторичные потребности. Влияние рекламы. Финансовая цель. Активы и пассивы. Страхование рисков. Осознанные расходы. Источники дохода. Правила составления финансового плана. Финансовая «подушка безопасности».

Глава 4. Инструменты сбережения и инвестирования

Маховик сбережений. Активный и пассивный доход. Вклад в банке (депозит). Простые и сложные проценты. Накопительный счёт. Гарантии государства. Система страхования вкладов. Инвестирование. Финансовые активы. Облигации. Акции. Государственные и корпоративные облигации. Производные финансовые инструменты. Опционы. Фьючерсы. Квалифицированный инвестор. Брокер. Индивидуальный инвестиционный счёт. Стратегия инвестирования. Доходность. Рыночные риски. Диверсификация инвестиционного портфеля. Принципы финансовых пирамид в цифровом мире.

Глава 5. Инструменты кредитования и заимствования

Кредит. Кредитные карты. Карты рассрочки. Автокредитование. Ипотека. Коммерческий банк. Микрофинансовые организации. Идеальный заёмщик. Кредитная история. Кредитный договор. Способы погашения кредита. Банкротство физических лиц.

Глава 6. Сотрудничество с государством Коммуникация в цифровом мире. Идентификация. Паспорт гражданина. Персональные данные. Традиционная и биометрическая защита. Единая система идентификации и аутентификации. Связь гражданина с государством. Налоговая система. Налог на имущество. Кадастровая стоимость. Налог на доходы физических лиц. Транспортный налог. Социальная поддержка. Социальные услуги и льготы. Активный и пенсионный возраст. Пенсионная система. Страховая и накопительная части пенсии. Новая пенсионная формула.

Глава 7. Создайте свой стартап

Стартап. Идеи для стартапа. Команда для стартапа. Бизнес-план. Бизнес-идея. Маркетинговая стратегия. Финансовый план. Особенности реализации идей. Принятие решений в ситуации неопределённости.

3. Тематическое планирование , с указанием часов по каждой теме

«Финансовая грамотность. Цифровой мир» 11 класс

№	Тема занятия	Количество часов
	Введение(1ч.)	
1	Особенности курса «Финансовая грамотность. Цифровой мир»	1
	Личность в мире будущего(3ч.)	
2	Скорость жизни в цифровом мире. Возможные сценарии жизни.	1
3	Человеческий капитал. Инвестирование в себя.	1
4	Роботизация. Искусственный интеллект. Компетенции будущего. Hard skills и Soft skills.	1
	Деньги в цифровом мире (6ч.)	
5	Деньги. Природа цифровых денег. Стоимость денег во времени.	1
6	Инфляция и дефляция. Волатильность.	1
7	Банковские карты. Мобильный и интернет-банк.	1
8	Электронные деньги и кошельки.	1
9	Телефонное мошенничество.	1
10	Скимминг. Фишинг. Снифферинг.	1
	Моделирование личных финансов (4ч.)	
11	Потребности и желания. Пирамида Маслоу. Первичные и вторичные потребности.	1
12	Влияние рекламы.	1
13	Финансовая цель. Активы и пассивы. Страхование рисков. Осознанные расходы. Источники дохода.	1
14	Правила составления финансового плана. Финансовая «подушка безопасности».	1
	Инструменты сбережения и инвестирования(6ч.)	
15	Маховик сбережений. Активный и пассивный доход.	1

16	Вклад в банке (депозит). Простые и сложные проценты. Накопительный счёт. Гарантии государства.	1
17	Система страхования вкладов. Инвестирование. Финансовые активы.	1
18	Облигации. Акции. Государственные и корпоративные облигации.	1
19	Производные финансовые инструменты. Опционы. Фьючерсы. Квалифицированный инвестор. Брокер. Индивидуальный инвестиционный счёт.	1
20	Стратегия инвестирования. Доходность. Рыночные риски. Диверсификация инвестиционного портфеля. Принципы финансовых пирамид в цифровом мире.	1
	Инструменты кредитования и заимствования(5ч.)	
21	Кредит. Кредитные карты. Карты рассрочки.	1
22	Автокредитование. Ипотека.	1
23	Коммерческий банк. Микрофинансовые организации.	1
24	Идеальный заёмщик. Кредитная история. Кредитный договор. Способы погашения кредита.	1
25	Банкротство физических лиц.	1
	Сотрудничество с государством(4ч.)	
26	Коммуникация в цифровом мире. Идентификация. Паспорт гражданина. Персональные данные. Традиционная и биометрическая защита.	1
27	Единая система идентификации и аутентификации.	1
28	Связь гражданина с государством. Налоговая система. Налог на имущество. Кадастровая стоимость. Налог на доходы физических лиц. Транспортный налог.	1
29	Социальная поддержка. Социальные услуги и льготы. Активный и пенсионный возраст. Пенсионная система. Страховая и накопительная части пенсии. Новая пенсионная формула.	1
	Создайте свой стартап (3ч.)	
30	Стартап. Идеи для стартапа. Команда для стартапа.	1
31	Бизнес-план. Бизнес-идея. Маркетинговая стратегия.	1
32	Финансовый план. Особенности реализации идей. Принятие решений в ситуации неопределённости.	1
	Итоговое повторение (1 ч.).	
33	Итоговое повторение .	1

Итого 33 часа

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575776

Владелец Белова Светлана Анатольевна

Действителен с 24.05.2021 по 24.05.2022