

РАССМОТРЕНО

Руководитель МО
 / Николаева С.А./

Протокол №1 от «26»
августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
 / Яковлева О.В./



УТВЕРЖДЕНО

Директор школы
 / Грахов К.В./

Приказ № 163 от «31» августа
2023 г.



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00ACC29304FA0679E4D8AB76BD75D58553

Владелец: Грахов Константин Викторович

Действителен с 14.10.2022 до 07.01.2024

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по учебному курсу
«Финансовая грамотность»
11 класс

Учитель: Спиридонова Надежда Александровна

Рассмотрено на заседании педагогического совета Протокол № 1 от
«___» августа 2023 г.

2023-2024 учебный год

Содержание элективного курса «Основы финансовой грамотности»

11 класс, 34 часа

Личность в мире будущего - 3 ч

Скорость жизни в цифровом мире. Возможные сценарии жизни. Человеческий капитал. Инвестирование в себя. Роботизация. Искусственный интеллект. Компетенции будущего. Hard skills и Soft skills.

Деньги в цифровом мире -6ч

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.

Моделирование личных финансов- 6ч

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».

Инструменты сбережения и инвестирования -6ч

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.

Инструменты кредитования и заимствования - 6ч

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

Сотрудничество с государством -4ч

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.

Создайте свой стартап -3ч

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

Планируемые результаты освоения элективного курса «Финансовая грамотность »

11 класс

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.

Ученик научится:

- 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;
- 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.

Ученик получит возможность научиться:

- 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 приемлемый;
- 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).

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.

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.

Тематическое планирование

11 класс (34 часа)

№ п/п	Тема	Количество часов		Коррекция
		По плану	Факт	
Введение в курс «Основы финансовой грамотности»				
1	Вводный урок	07.09		
	Личность в мире будущего - 3ч			
2	Скорость жизни в современном мире	14.09		
3	Человеческий капитал	21.09		
4	Планируйте жизнь на перспективу. Профессии будущего	28.09		
	Деньги в цифровом мире - 6ч			
5	Деньги. Природа цифровых денег. Стоимость денег во времени.	5.10		
6	Инфляция и дефляция. Волатильность.	12.10		
7	Мобильный и интернет-банк.	19.10		
8	Банковские карты.	26.10		
9	Электронные деньги и кошельки.	9.11		
10	Телефонное мошенничество. Скимминг. Фишинг. Снифферинг.	16.11		
	Моделирование личных финансов -4ч			
11	Потребности и желания. Пирамида Маслоу. Первичные и вторичные потребности.	23.11		
12	Влияние рекламы. Финансовая цель. Активы и пассивы.	30.11		
13	Страхование рисков. Осознанные расходы. Источники дохода. Правила составления финансового плана.	7.12		
14	Финансовая «подушка безопасности».	14.12		
	Инструменты сбережения и инвестирования 6ч			
15	Маховик сбережений. Активный	21.12		

	и пассивный доход. Вклад в банке (депозит). Простые и сложные проценты. Накопительный счёт			
16	Гарантии государства. Система страхования вкладов. Инвестирование.	28.12		
17	Финансовые активы. Облигации. Акции. Государственные и корпоративные облигации.	11.01		
18	Производные финансовые инструменты. Опционы. Фьючерсы. Квалифицированный инвестор. Брокер.	18.01		
19	Индивидуальный инвестиционный счёт. Стратегия инвестирования. Доходность. Рыночные риски. Диверсификация инвестиционного портфеля	25.01		
20	Принципы финансовых пирамид в цифровом мире.	01.02		
	Инструменты кредитования и заимствования -6ч			
21	Кредит. Кредитные карты. Карты рассрочки. Автокредитование.	08.02		
22	Ипотека	15.02		
23	Коммерческий банк. Микрофинансовые организации.	22.02		
24	Идеальный заёмщик. Кредитная история. Кредитный договор. Способы погашения кредита. Банкротство физических лиц.	29.02		
25	Проектная работа	7.03		
26	Проектная работа	14.03		
	Сотрудничество с государством- 4ч			
27	Коммуникация в цифровом мире. Идентификация. Паспорт гражданина. Персональные данные. Традиционная и биометрическая защита.	21.03		
28	Единая система идентификации и аутентификации. Связь гражданина с государством. Налоговая система. Налог на имущество. Кадастровая	4.04		

	стоимость. Налог на доходы физических лиц. Транспортный налог.			
29	Социальная поддержка. Социальные услуги и льготы.	11.04		
30	Активный и пенсионный возраст. Пенсионная система. Страховая и накопительная части пенсии. Новая пенсионная формула.	18.04		
	Создайте свой стартап -3ч			
31	Стартап. Идеи для стартапа. Команда для стартапа. Бизнес-план.	25.04		
32	Бизнес-идея. Маркетинговая стратегия. Финансовый план.	2.04		
33	Особенности реализации идей. Принятие решений в ситуации неопределённости.	16.04		
34	Рефлексия: чему я научился на занятиях по финансовой грамотности	23.04		

Лист согласования к документу № 16 от 13.11.2023
Инициатор согласования: Грахов К.В. Директор
Согласование инициировано: 13.11.2023 14:47

Лист согласования

Тип согласования: **последовательное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Грахов К.В.		 Подписано 13.11.2023 - 14:47	-