

**государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя
общеобразовательная школа №5 имени Героя Советского Союза В.Ф. Кравченко
городского округа Сызрань Самарской области**

Рассмотрено:
на заседании
МО классных руководителей
Протокол № 1
от « 31 » 08 2020 г.
Руководитель

Н.Ю.Стругарь

Проверено:
Зам. директора по УВР

Л.Г. Смирнова
« 31 » 08 2020 г.

Утверждаю:
к использованию
в учебном процессе
директор ГБОУ СОШ №5
г. Сызрани
Приказ № 130/14 от 31.08.2020 г

М.А.Сорокина

**Рабочая программа
занятий внеурочной деятельности,
курс «Финансовая грамотность»**

Автор программы: Петрушина Е.Г.
Возрастная категория: 10 класс
Программа разработана: 2020 г

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа «Основы финансовой грамотности» для 10 класса составлена в соответствии с:

1. Концепция Национальной программы повышения уровня финансовой грамотности населения Российской Федерации <http://www.misbfp.ru/node/11143>.

2. Проект Минфина России «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации». Информация о Проекте представлена на официальном сайте Минфина России: <http://www.mfin.ru/ru/om/fingram/>

3. УМК Финансовая грамотность: учебная программа. 10–11 классы общеобразовательных орг. / Ю. В. Брехова, А. П. Алмосов, Д. Ю. Завьялов. — М.: ВАКО, 2018.

Предмет «Основы финансовой грамотности» в средней школе изучается в 10 классе.

Общее количество времени на 1 год обучения составляет 34 часа. Общая недельная нагрузка в учебном году обучения составляет 1 час в неделю.

I РАЗДЕЛ. Планируемые результаты освоения учебного предмета

Цель обучения: формирование основ финансовой грамотности среди учащихся 10 классов посредством освоения базовых понятий, отражающих сферу личных финансов, а также умений и компетенций, способствующих эффективному взаимодействию учащихся с финансовыми институтами с целью достижения финансового состояния.

В структуре планируемых результатов выделяется следующие группы:

Требования к личностным результатам освоения курса:

- способность к самостоятельным решениям в области управления личными финансами;
- сформированность сознательного, активного и ответственного поведения на финансовом рынке: поведение личности, уважающей закон, осознающей свою ответственность за решения, принимаемые в процессе взаимодействия с финансовыми институтами;
- понимание прав и обязанностей в сфере управления личными финансами;
- готовность вести диалог с членами семьи, представителями финансовых институтов по вопросам управления личными финансами, достигать в нем взаимопонимания;
- готовность и способность к финансовому образованию и самообразованию во взрослой жизни;
- сознательное отношение к непрерывному финансовому самообразованию, как условию достижения финансового благополучия;
- способности обучающегося осуществлять коммуникативную деятельность со сверстниками и педагогом в рамках занятий по финансовой грамотности.

Требования к интеллектуальным (метапредметным) результатам освоения курса:

- умение самостоятельно определять финансовые цели и составлять планы по их достижению, осознавая приоритетные и второстепенные задачи;
- умение выявлять альтернативные пути достижения поставленных финансовых целей;
- способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения финансовых проблем;
- умение ориентироваться в различных источниках информации финансового характера, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- умение определять назначение и функции различных финансовых институтов, ориентироваться в предлагаемых финансовых продуктах, оценивать последствия их использования;
- умение общаться и взаимодействовать с учащимися и педагогом в рамках занятий по финансовой грамотности.

Требования к предметным результатам освоения курса:

- владение базовыми понятиями: личные финансы; сбережения; банк; депозит; кредит; ипотека; процент; инвестирование; финансовый риск; портфель инвестиций; страхование; договор на услуги по страхованию; медицинское страхование; автострахование; страхование жизни; страховой случай; фондовый рынок; ценные бумаги; акции; облигации; налоги; пошлины; сборы; налоговая система; ИНН; налоговый вычет; пеня по налогам; пенсия; пенсионная система; пенсионные накопления; бизнес; стартап; бизнес-план; бизнес-ангел; венчурный предприниматель; финансовое мошенничество; финансовые пирамиды;
- владение знанием;
- об основных целях управления личными финансами, мотивах сбережений, возможностях и ограничениях использования заемных средств;
- об устройстве банковской системы, особенностях банковских продуктов для физических лиц, правилах инвестирования денежных средств в банковские продукты и привлечения кредитов;
- о видах финансовых рисков и способах минимизации их последствий для семейного бюджета;

- о функционировании страхового рынка, субъектах страхования, страховых продуктах и их специфике;
- о структуре фондового рынка, основных участниках фондового рынка, ценных бумагах, обращающихся на фондовом рынке, особенностях инвестирования в них;
- об устройстве налоговой системе государства, правилах налогообложения граждан, содержании основных личных налогов, правах и обязанностях налогоплательщика, последствиях в случае уклонения от уплаты налогов;
- об особенностях пенсионной системы в России, видах пенсий, факторах, определяющих размер пенсии, способах формирования будущей пенсии;
- об основах функционирования и организации бизнеса, структуре бизнес-плана, налогообложении малого бизнеса и источниках его финансирования;
- о видах финансовых мошенничеств и особенностях их функционирования, способах идентификации финансовых мошенничеств среди предлагаемых финансовых продуктов.

Планируемые результаты изучения курса «Финансовая грамотность» в 10 классе

№	Наименование разделов и тем	Дидактические единицы образовательного процесса	
		Выпускник научится	Выпускник получит возможность научиться
Модуль 1 Банки: чем они могут быть вам полезны в жизни – 7 час.			
1	Управление личными финансами и выбор банка	<ul style="list-style-type: none"> - отличать банки от прочих кредитно-финансовых посредников; - находить информацию о видах лицензий, которые выданы КБ ЦБ 	<ul style="list-style-type: none"> - использовать особенности отдельных финансово-кредитных посредников при выборе наиболее выгодных условий проведения финансовых операций; - анализировать информацию с сайтов коммерческих банков при выборе КБ, банковскими продуктами которого хотелось бы воспользоваться.
2	Как сберечь накопления с помощью депозитов	<ul style="list-style-type: none"> - откладывать деньги на определенные цели; - находить информацию о банковских вкладах на сайтах коммерческих банков; - находить и интерпретировать рейтинги банков 	<ul style="list-style-type: none"> - оценивать надежность банка; - оценивать пользу открытия банковского вклада для повышения благосостояния семьи.
3	Проценты по вкладу большие и маленькие	<ul style="list-style-type: none"> - читать и проверять банковскую выписку; - производить расчеты с использованием формул простых и сложных процентов; - использовать депозитный калькулятор на сайте коммерческого банка. 	<ul style="list-style-type: none"> - сравнивать условия по депозитам для выбора наиболее оптимального варианта для решения своих финансовых задач; - анализировать договор банковского вклада.
4	Банки и золото: как сохранить сбережения в драгоценных	<ul style="list-style-type: none"> - отличать коллекционные монеты от инвестиционных; - находить информацию о порядке проведения 	<ul style="list-style-type: none"> - выбирать среди предполагаемых способов инвестирования в драгоценные металлы наиболее

	металлах	банковских операций с драгоценными металлами на сайтах КБ; - определять расходы, связанные с вложением денежных средств в драгоценные металлы.	приемлемый в целях сохранения и увеличения будущих накоплений; - проводить анализ актуальности инвестирования сбережений в драгоценные металлы в сравнении с прочими направлениями инвестирования.
5	Кредит: зачем он нужен и где его получить	- идентифицировать риски, связанные с получением кредита или займа.	- отличать условия, предлагаемые коммерческими банками, потребительскими кооперативами и микрофинансовыми организациями, при предоставлении кредита или займа; - анализировать финансовую нагрузку на личный бюджет, связанную с получением кредита.
6	Какой кредит выбрать и какие условия кредитования предпочтеть	- искать необходимую информацию о кредитных продуктах на сайтах коммерческих банков, потребительских кооперативов и микрофинансовых организаций; - читать кредитные договоры; - соотносить вид кредита с целью кредита; - получать информацию о своей кредитной истории.	- оценивать стоимость привлечения средств из различных источников.
7	Как управлять деньгами с помощью банковской карты	- проверять безопасность использования банковской карты в банкоматах и терминалах; - находить условия обслуживания банковских карт коммерческим банком; - получать дополнительную информацию о бонусах, предоставляемых держателям банковских карт; - блокировать банковскую карту в случае ее утраты или возникновения риска кражи с нее денежных средств.	- анализировать карточные продукты различных коммерческих банков; - оценивать безопасность использования банковской карты в тех или иных жизненных ситуациях.
Модуль 2. Фондовый рынок: как его использовать для роста доходов – 4 час.			
8	Финансовые риски и стратегии инвестирования	- различать стратегии инвестирования с точки зрения доходности и рисков.	- оценивать доходность инвестиций; - оценивать риски

			<p>предлагаемых вариантов инвестирования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбирать приемлемую стратегию инвестирования с позиции приемлемого уровня риска и доходности; - соотносить риски и доходность в одном портфеле инвестиций.
9	Что такое ценные бумаги и какими они бывают	<ul style="list-style-type: none"> - проводить предварительные расчеты доходности инвестиций в ценные бумаги; - определять вид пакета акций, которым владеет индивид; -расчитывать необходимые показатели эффективности работы на фондовом рынке. 	<ul style="list-style-type: none"> - оценивать необходимость осуществления операций с ценными бумагами в зависимости от жизненных обстоятельств и общеэкономической ситуации в стране; - выбирать наиболее оптимальный вариант инвестирования в конкретных экономических ситуациях.
10	Граждане на рынке ценных бумаг	<ul style="list-style-type: none"> - искать и интерпретировать актуальную информацию по фондовому рынку; - сравнивать котировки акций во времени. 	<ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в подходах к управлению инвестиционным портфелем; - анализировать структуру инвестиционного портфеля; - работать с информационными потоками для принятия оптимальных финансовых решений на фондовом рынке; - оценивать степень риска конкретного инвестиционного продукта.
11	Зачем нужны паевые инвестиционные фонды	<ul style="list-style-type: none"> - искать необходимую информацию о ПИФах на сайтах управляющих компаний. 	<ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в видах коллективных инвестиций; - оценивать недостатки и преимущества инвестирования в паевые инвестиционные формы, а также затраты, сопряженные с данным инвестированием; - работать с информационными потоками для принятия оптимальных финансовых решений на рынке коллективных инвестиций.

Модуль 3.Налоги: почему их надо платить – 3 час.

12	Что такое налоги	<ul style="list-style-type: none"> - получать актуальную информацию о начисленных налогах и задолженности на сайте налоговой службы; - соблюдать обязанности налогоплательщика; - заполнять налоговую 	<ul style="list-style-type: none"> - взаимодействовать с налоговыми органами.
----	------------------	--	--

		декларацию.	
13	Виды налогов, уплачиваемых физическими лицами в России	<ul style="list-style-type: none"> - определять элементы налогов; - рассчитывать размер личных налогов. 	<ul style="list-style-type: none"> - оценивать влияние налоговой нагрузки на семейный бюджет; - планировать расходы на уплату налогов; - своевременно реагировать на изменение в налоговом законодательстве.
14	Налоговые вычеты, или как вернуть налоги в семейный бюджет	<ul style="list-style-type: none"> - использовать налоговые льготы и налоговые вычеты для снижения налоговой нагрузки на семейный бюджет; - рассчитать размер налогового вычета; - оформлять заявление на получение налогового вычета. 	<ul style="list-style-type: none"> - оценивать влияние налоговых вычетов и льгот на семейный бюджет.

Модуль 4. Страхование: что и как надо страховать, чтобы не попасть в беду – 5 час.

15	Страховой рынок России: коротко о главном	<ul style="list-style-type: none"> - искать и интерпретировать актуальную информацию в сфере страхования; - читать договор страхования. 	<ul style="list-style-type: none"> - определять необходимость страхования как способа снижения нагрузки на семейный бюджет; - оценивать соответствие условий страхования конкретным условиям страхователя.
16	Страхование имущества: как защитить нажитое состояние	<ul style="list-style-type: none"> - различать виды страхования имущества; - не допускать ситуаций, которые впоследствии могут стать основаниями для отказа в страховой выплате; - осуществлять поиск информации на сайтах страховых компаний о предлагаемых страховых продуктах. 	<ul style="list-style-type: none"> - оценивать необходимостью приобретения полиса страхования имущества как способа защиты семейного бюджета на основе жизненных целей, обстоятельств, и событий жизненного цикла; - анализировать основные условия договора страхования имущества.
17	Здоровье и жизнь – высшие блага: поговорим о личном страховании	<ul style="list-style-type: none"> - различать виды страхования жизни; - различать особенности обязательного и добровольного страхования; - использовать правильную последовательность действий при возникновении страхового случая. 	<ul style="list-style-type: none"> - анализировать условия договора страхования; - сравнивать различные виды страховых продуктов и делать выбор на основе жизненных целей, обстоятельств и событий жизненного цикла.
18	Если нанесен ущерб третьим лицам	<ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в страховых продуктах в рамках страхования гражданской ответственности; - производить примерный расчет стоимости договора 	<ul style="list-style-type: none"> - сравнивать различные виды страховых продуктов и делать выбор на основе жизненных целей, обстоятельств и событий жизненного цикла; - анализировать условия договора страхования

		<p>страхования гражданской ответственности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять последовательность действий для получения страховой выплаты. 	гражданской ответственности.
19	Доверяй, но проверяй: несколько советов по выбору страховщика	<ul style="list-style-type: none"> - отличать обоснованный отказ в страховой выплате от необоснованного; - находить информацию для проведения оценки надежности страховой компании. 	<ul style="list-style-type: none"> - определять надежность страховой компании; - анализировать отдельные параметры деятельности страховой организации; - критически относиться к активной рекламе страховых продуктов, принимать решения о страховании на основе анализа ситуации.
Модуль 5. Собственный бизнес: как создать и не потерять – 5 час.			
20	Создание собственного бизнеса: с чего нужно начать	<ul style="list-style-type: none"> - отличать организационно-правовые формы предприятий; - ориентироваться в правах и обязанностях, возникающих в следствии регистрации хозяйственного общества или индивидуального предпринимателя; - ориентироваться в процедуре регистрации собственного бизнеса. 	<ul style="list-style-type: none"> - осуществлять выбор необходимой организационно-правовой формы для ведения собственного дела; - осуществлять сбор необходимых документов для регистрации собственного бизнеса.
21	Пишем бизнес-план	<ul style="list-style-type: none"> - понимать структуру бизнес-плана компании; - составлять бизнес план по алгоритму; - осуществлять сбор необходимой информации для выявления востребованной бизнес-идеи. 	<ul style="list-style-type: none"> - выявлять маркетинговые инструменты; - анализировать сильные и слабые стороны бизнес-идей; - оценивать угрозы и возможности реализации бизнес-идей; - создавать бизнес-план для реализации бизнес - идеи.
22	Расходы и доходы в собственном бизнесе	<ul style="list-style-type: none"> - находить актуальную информацию по стартапам и ведению бизнеса; - рассчитывать стоимость привлечения отдельных финансовых ресурсов для развития организации; - вести простые финансовые расчеты: считать издержки, доход, прибыль. 	<ul style="list-style-type: none"> - выявлять источники формирования собственного и заемного капитала компаний.
23	Налогообложение малого и среднего бизнеса	<ul style="list-style-type: none"> - рассчитывать налоговую нагрузку на бизнес в рамках выбранного режима налогообложения; - находить актуальную информацию о порядке расчета и уплаты налогов на 	<ul style="list-style-type: none"> - анализировать последствия выбора того или иного режима налогообложения для бизнеса; - выбирать приемлемый режим налогообложения для конкретного вида деятельности;

		официальных сайтах министерств и ведомств в сети Интернет.	<ul style="list-style-type: none"> - анализировать информацию, касающуюся изменений режимов налогообложения бизнеса; - осознавать ответственность за неуплату налогов.
24	С какими финансовыми рисками может встретится бизнесмен.	<ul style="list-style-type: none"> - идентифицировать конкретные риски предпринимательской деятельности; - проводить элементарные расчеты суммы потерь вследствие осуществления предпринимательской деятельности. 	<ul style="list-style-type: none"> - выявлять риски, которым подвержен бизнес, а также осознавать их причины; - анализировать влияние предпринимательских рисков на финансовые результаты деятельности компании. - осуществлять выбор инструмента для нейтрализации рисков и снижения последствий от их воздействия.

Модуль 6. Финансовые мошенничества: как распознать и не стать жертвой – 3 час.

25	Финансовая пирамида, или как не попасть в сети мошенников	<ul style="list-style-type: none"> - выявлять признаки финансовой пирамиды в мошеннической схеме; - распознавать финансовую пирамиду среди множества инвестиционных предложений; - находить актуальную информацию на сайтах компаний и государственных служб; - сопоставлять информацию, полученную из различных источников. 	<ul style="list-style-type: none"> - критически анализировать финансовую информацию; - развивать критическое мышление по отношению к рекламным сообщениям; - оценивать риски предлагаемых вариантов инвестирования.
26	Виртуальные ловушки, или как не потерять деньги при работе в сети Интернет	<ul style="list-style-type: none"> - защищать свой личный бюджет от мошеннических атак в Интернете. 	<ul style="list-style-type: none"> - распознавать мошенническую схему в сети Интернет.
27	Сюжетно-ролевая обучающая игра. Ток-шоу «Все слышат»	<ul style="list-style-type: none"> - выявлять признаки финансовой пирамиды в мошеннической схеме. 	<ul style="list-style-type: none"> - распознавать финансовую пирамиду среди множества инвестиционных предложений; - обосновывать принятие финансового решения, приводя убедительные аргументы и факты; - ориентироваться в информации, получаемой от участников финансового рынка, из СМИ и других источников финансово-экономического характера.

Модуль 7. Обеспеченная старость: возможности пенсионного накопления – 4 час

28	Думай о пенсии смолоду, или как	<ul style="list-style-type: none"> - находить актуальную информацию на сайте 	<ul style="list-style-type: none"> - находить способы увеличения своей будущей
----	---------------------------------	---	---

	формируется пенсия	Пенсионного Фонда РФ; - осуществлять условный расчет будущей пенсии.	пенсии.
29	Как распорядится своими пенсионными накоплениями	- различать способы управления накопительной пенсиею.	- сопоставлять различные предложения пенсионных накоплений и находить наиболее оптимальный вариант.
30	Как выбрать негосударственный пенсионный фонд	- использовать критерии выбора негосударственного пенсионного фонда.	- осуществлять выбор негосударственного пенсионного фонда; - критически относиться к рекламным предложениям по увеличению будущей пенсии; - анализировать информацию о деятельности негосударственных пенсионных фондов.
31	Обучающая игра «Выбери свой негосударственный пенсионный фонд»	- умение осуществлять самостоятельный поиск информации о деятельности негосударственных пенсионных фондов; Применять критерии выбора негосударственного пенсионного фонда.	- осуществлять выбор негосударственного пенсионного фонда; - управлять собственными пенсионными накоплениями; - ориентироваться в критериях выбора негосударственного пенсионного фонда.
Модуль 8. Итоговый контроль по курсу – 3 час.			
32	Презентация		- создавать проекты по тематике финансовой грамотности;
33	учебных		- проводить мини-исследования по тематике финансовой грамотности.
34	достижений		

II РАЗДЕЛ. Содержание учебного предмета

Модуль 1 Банки: чем они могут быть вам полезны в жизни

Тема 1.1 Управление личными финансами и выбор банка

Личные финансы, сбережения, заемщик, кредитор, кредитно-финансовые посредники, банковская система, коммерческий банк, Центральный банк, банковские операции, вклад, кредит, банковская карта, драгоценные металлы, расчетные операции. Механизм взаимодействия коммерческих банков и Центрального банка, ключевые банковские операции с населением.

Тема 1.2 Как сберечь накопления с помощью депозитов

Финансовые активы, ликвидность, надежность, доходность, банковский вклад (депозит), банковский процент, риск, вкладчик, инфляция, Роспотребнадзор, валюта вклада, Агентство по страхованию вкладов. Виды депозитов по срокам размещения средств, способов размещения средств во вклады, механизма защиты интересов вкладчиков Агентством по страхованию вкладов.

Тема 1.3 Проценты по вкладу большие и маленькие

Банковский процент, вкладчик, договор банковского вклада, срок вклада, вклад до востребования, срочный вклад, формула сложных процентов, формула простых процентов, капитализация, валюта вклада. Способы начисления процентов по вкладам.

Тема 1.4 Банки и золото: как сохранить сбережения в драгоценных металлах

Драгоценные металлы, золото, инвестиции, ювелирные изделия, налог на добавленную стоимость, слитки, коллекционные монеты, инвестиционные монеты, обезличенные металлические счета. Способы размещения сбережений в драгоценные металлы, механизмы проведения операций с обезличенными металлическими счетами и в сети Интернет, способов снижения расходов при проведении операций с драгоценными металлами.

Тема 1.5 Кредит: зачем он нужен и где его получить

Кредит, заем, ссуда, ежемесячный платеж, задолженность, годовой доход, потребительский кооператив, микрофинансовая организация, поручитель. Сущность кредита и способы оценки актуальности его привлечения для заемщика, достоинств и недостатков различных способов привлечения ссуд. Способы оценки рисков использования кредитов.

Тема 1.6 Какой кредит выбрать и какие условия кредитования предпочтеть

Потребительский кредит, Ипотечный кредит, автокредит, кредитная карта, срок кредита, сумма кредита, процентная ставка по кредиту, кредитный договор, льготный период, дифференцированные платежи, равные платежи, график платежей, штрафные санкции, просрочка по кредиту, кредитная история. Виды кредита и условия их предоставления, основные элементы кредитного договора, этапов предоставления кредита коммерческими банками, обязанностей и ответственности, возникающих при получении кредита.

Тема 1.7 Как управлять деньгами с помощью банковской карты

Банковская карта, эмитент, держатель карты, платежная система, эквайринг, дебетовая карта, кредитная карта, предоплаченная карта, зарплатная карта, овердрафт, POS – терминал, ПИН-код. Виды банковских карт, механизмов выпуска и обращения банковских карт, способов защиты от мошенников в процессе использования банковских карт. Возможности использования банковских карт в повседневной жизни.

Модуль 2. Фондовый рынок: как его использовать для роста доходов

Тема 2.1 Финансовые риски и стратегии инвестирования

Инвестирование, доходность, финансовый риск, срок инвестирования, инвестиционная стратегия, инвестиционные финансовые инструменты, инвестиционный портфель, диверсификация. Виды инвестиционных стратегий и финансовых рисков, с которыми они сопряжены.

Тема 2.2 Что такое ценные бумаги и какими они бывают.

Рынок ценных бумаг, финансовый рынок, долевые и долговые ценные бумаги, акции, обыкновенные акции, привилегированные акции, дивиденд, уставный капитал компании, акционер облигаций, дисконт, купонные выплаты по облигациям, вексель, доходность ценной бумаги. Виды ценных бумаг и их отличии друг от друга, рисков инвестирования в ценные бумаги, способы оценки доходности ценных бумаг, механизмов функционирования рынка ценных бумаг и финансового рынка.

Тема 2.3 Граждане на рынке ценных бумаг

Стратегии управления инвестициями, активные инвесторы, пассивные инвесторы, инвестиционный портфель, структура инвестиционного портфеля, диверсификация активов, срок инвестирования, риск, доходность, технический анализ, фундаментальный анализ, коллективные инвестиции. Виды стратегий инвестирования на рынке ценных бумаг, механизма формирования инвестирования на рынке ценных бумаг. Механизм формирования

инвестиционного портфеля, принципов анализа рынка ценных бумаг, способов инвестирования на фондовом рынке.

Тема 2.4 Зачем нужны паевые инвестиционные фонды

Паевые инвестиционные фонды (ПИФы), пай, открытый ПИФ, интервальный ПИФ, закрытый ПИФ, управляющая компания, доверительное управление. Способы коллективных инвестиций в России и механизм их функционирования, рисков, преимуществ и недостатков инвестирования в ПИФы, видов ПИФов.

Модуль 3.Налоги: почему их надо платить

Тема 3.1 Что такое налоги

Налогообложение, налоговая система, налог, прямые и косвенные налоги, налоговый орган, налогоплательщик, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН), налоговая декларация, налоговый агент, налоговое правонарушение, налоговые санкции, пеня по налогам. Налоговая система России и ее устройство, общие принципы работы налоговой службы России. Налоговая декларация, способы получения ИНН. Налоговые правонарушения и наказания за их совершение.

Тема 3.2 Виды налогов, уплачиваемых физическими лицами в России

Налог на доходы физических лиц (НДФЛ), транспортный налог, земельный налог, налог на имущество физических лиц. Виды налогов, уплачиваемых физическими лицами в России, основания для взимания налогов с граждан России, способов расчета сумм налогов к уплате.

Тема 3.3 Налоговые вычеты, или как вернуть налоги в семейный бюджет

Налоговая льгота, налоговый вычет, стандартный налоговый вычет, социальный налоговый вычет, имущественный налоговый вычет, профессиональный налоговый вычет. Виды налоговых льгот и вычетов и их влияние на величину семейного бюджета, случаев и способов получения налогового вычета.

Модуль 4. Страхование: что и как надо страховать, чтобы не попасть в беду

Тема 4.1 Страховой рынок России: коротко о главном

Страхование, страховщик, страхователь, застрахованный, выгодоприобретатель, договор страхования. Страховой полис. Правила страхования, страховая премия, объект страхования, страховой риск, страховой случай. Структура и особенности страхового рынка в России, участники страховых отношений, алгоритм действия при наступлении страховых случаев.

Тема 4.2 Страхование имущества: как защитить нажитое состояние

Страхование имущества. Автострахование (автокаско), аварийный комиссар, агрегатная страховая сумма, неагрегатная страховая сумма, франшиза. Правила страхования имущества. Роль имущественного страхования в сохранении семейного бюджета. Условия автострахования.

Тема 4.3 Здоровье и жизнь – высшие блага: поговорим о личном страховании

Личное страхование, накопительное страхование, рисковое страхование, медицинское страхование: обязательное и добровольное, выкупная сумма. Основы личного страхования, как способа защиты от непредвиденных трат личного бюджета. Условий пользования медицинским страхованием.

Тема 4.4 Если нанесен ущерб третьим лицам

Ответственность, страхование гражданской ответственности, обязательное страхование гражданской ответственности, добровольное страхование гражданской ответственности, третье

лицо, ОСАГО, ДСАГО, страхование гражданской ответственности владельцев жилых помещений. Основы страхования ответственности и особенностей данного вида страхования.

Тема 4.5 Доверяй, но проверяй: несколько советов по выбору страховщика

Критерии выбора страховой компании, лицензия на ведение страховой деятельности, страховой портфель, надежность страховой компании, обоснованный и необоснованный отказ в страховой выплате. Основы правильного выбора страховой компании посредством оценки ряда параметров ее деятельности.

Модуль 5. Собственный бизнес: как создать и не потерять

Тема 5.1 Создание собственного бизнеса: с чего нужно начать

Бизнес, предпринимательство, стартап, организационно-правовая форма, индивидуальный предприниматель, хозяйственное общество, вид экономической деятельности. Преимущества и недостатки предприятий различных организационно-правовых форм; правил создания нового бизнеса; программ в стране, регионе, городе, направленных на поддержку и развитие молодых предпринимателей; служб, куда можно обратиться за юридической помощью в случае открытия собственного дела. Условия, при которых можно стать стартапером.

Тема 5.2 Пишем бизнес-план

Бизнес-план, планирование, бизнес-идея, организационная структура фирмы, финансовый план, срок окупаемости, маркетинг, потребители, конкуренты, точка безубыточности. Основные элементы бизнес-плана, последовательности его составления.

Тема 5.3 Расходы и доходы в собственном бизнесе

Доходы, расходы, прибыль, чистая прибыль, собственный капитал, уставный капитал, заемный капитал, кредит, лизинг, основные средства, оборотные средства, стартап, бизнес-ангел, венчурный инвестор. Виды финансовых ресурсов компании, способы формирования капитала компании, механизма формирования прибыли организации.

Тема 5.4 Налогообложение малого и среднего бизнеса

Налогообложение, общий режим налогообложения бизнеса, упрощенная система налогообложения (УСН), единый сельскохозяйственный налог (ЕСХН), единый налог на вмененный доход, патентная система налогообложения (ПСН). Виды режимов налогообложения бизнеса, обязательств при выборе одного из них.

Тема 5.5 С какими финансовыми рисками может встретится бизнесмен.

Предпринимательская деятельность, финансовые риски, риск снижения финансовой устойчивости организации, риск неплатежеспособности, инфляционный риск, валютный риск. Виды рисков, с которыми может столкнуться бизнесмен при осуществлении предпринимательской деятельности, способов нейтрализации финансовых рисков.

Модуль 6. Финансовые мошенничества: как распознать и не стать жертвой

Тема 6.1 Финансовая пирамида, или как не попасть в сети мошенников

Финансовое мошенничество, финансовая пирамида. Признаки финансовой пирамиды, механизмы ее функционирования и возможные последствия вовлечения в нее, знание служб, куда можно обращаться.

Тема 6.2 Виртуальные ловушки, или как не потерять деньги при работе в сети Интернет

Фишинг, фарминг, Evil Twin /Honeypot, нигерийское письмо, хайп. Возможные финансовые мошенничества, с которыми можно столкнуться в сети Интернет, последствия вовлечения в них. Способы сохранения личного бюджета от интернет-мошенников.

Тема 6.2 Сюжетно-ролевая обучающая игра. Ток-шоу «Все слышат»

Финансовая пирамида, мошенничество, финансовые риски. Виды финансовых мошенничеств, признаков финансовой пирамиды, механизмов ее функционирования и возможных последствий вовлечения в нее.

Модуль 7. Обеспеченная старость: возможности пенсионного накопления

Тема 7.1 Думай о пенсии смолоду, или как формируется пенсия

Пенсия, Пенсионная система, пенсионный фонд, страховой взнос, страховой стаж, страховая пенсия по старости, индивидуальный пенсионный коэффициент, накопительная пенсия. Основы функционирования пенсионной системы в России, видов пенсий и условий их получения, способов формирования будущей пенсии, факторов определяющих размер будущей пенсии гражданина.

Тема 7.2 Как распорядится своими пенсионными накоплениями

Накопительная пенсия, негосударственный пенсионный фонд, управляющая компания, инвестирование пенсионных накоплений. Основы формирования будущей пенсии гражданина, посредством управления накопительной пенсией, представление о существующих программах пенсионного обеспечения.

Тема 7.3 Как выбрать негосударственный пенсионный фонд

Надежность негосударственного пенсионного фонда, доходность от инвестирования пенсионных накоплений, срок функционирования негосударственного пенсионного фонда. Основы функционирования негосударственных пенсионных фондов, критериев выбора в пользу одного из них.

Тема 7.4 Обучающая игра «Выбери свой негосударственный пенсионный фонд»

Негосударственный пенсионный фонд, Надежность фонда, доходность от инвестирования пенсионных накоплений, срок функционирования негосударственного пенсионного фонда.

Основы функционирования негосударственных пенсионных фондов, критериев выбора в пользу одного из них.

Модуль 8. Итоговый контроль по курсу

Тема 8.1 Презентация учебных достижений

Все понятия и знания с 1 по 7 модули.

В 10 классе содержание курса разделено на 8 модулей.

III РАЗДЕЛ. Тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности

Изучаемая тема	Количество часов	Тематическое планирование	Характеристика основных видов деятельности обучающегося
Модуль 1 Банки: чем они могут быть вам полезны в жизни – 7 час.			
Управление личными финансами и выбор банка	1	Механизм взаимодействия коммерческих банков и Центрального банка, ключевые банковские операции с населением.	- усвоение отличий между пассивными операциями банка с населением, связанными с привлечением финансовых ресурсов, и активными операциями, связанными с размещением привлеченных средств.
Как сберечь накопления с помощью депозитов	1	Виды депозитов по срокам размещения средств, способов размещения средств во вклады, механизма защиты интересов вкладчиков Агентством по страхованию вкладов.	- понимание различных мотивов сбережений; - осознание природы банковского процента, как платы за пользование чужими деньгами; - понимание взаимосвязи и доходности и надежности финансовых активов; - понимание того, что банковский вклад – один из способов сохранения сбережений и защиты их от инфляции.
Проценты по вкладу большие и маленькие	1	Способы начисления процентов по вкладам.	- понимание принципа хранения денег на банковском счете; - понимание сути банковских вкладов и зависимости доходности от многих условий - понимание отличий в начислении процентов по вкладу по формуле простых и по формуле сложных процентов.

Банки и золото: как сохранить сбережения в драгоценных металлах	1	Способы размещения сбережений в драгоценные металлы, механизмы проведения операций с обезличенными металлическими счетами и в сети Интернет, способов снижения расходов при проведении операций с драгоценными металлами.	- понимание того, что драгоценные металлы являются одним из альтернативных вариантов размещения личных сбережений; - понимание того, что разные способы инвестирования в драгоценные металлы ведут к различиям в структуре расходов по таким операциям и к различным рискам.
Кредит: зачем он нужен и где его получить	1	Сущность кредита и способы оценки актуальности его привлечения для заемщика, достоинств и недостатков различных способов привлечения ссуд. Способы оценки рисков использования кредитов.	- понимание того, что такое кредит и почему кредитдается под проценты; - осознание выгод и рисков, связанных с различными способами кредитования; - понимание необходимости тщательного изучения и сравнения условий кредитования, предлагаемых различными финансовыми организациями.
Какой кредит выбрать и какие условия кредитования предпочтеть	1	Виды кредита и условия их предоставления, основные элементы кредитного договора, этапов предоставления кредита коммерческими банками, обязанностей и ответственности, возникающих при получении кредита.	- понимание основных условий кредитования; - понимание того, что такая кредитная история и как она может повлиять на решение банков о выдаче кредита в будущем; - понимание механизма расчета полной стоимости кредита; - осознание ответственности за выплату кредита.
Как управлять деньгами с помощью банковской карты	1	Виды банковских карт, механизмов выпуска и обращения банковских карт, способов защиты от мошенников в процессе использования банковских карт. Возможности использования банковских карт в повседневной жизни.	- понимание различий между дебитовой и кредитовой картой; - понимание преимуществ использования банковских карт в повседневной жизни; - осознание

			необходимости использования защиты от рисков несанкционированного доступа к средствам на банковской карте.
--	--	--	--

Модуль 2. Фондовый рынок: как его использовать для роста доходов – 4 час.

Финансовые риски и стратегии инвестирования	1	Виды инвестиционных стратегий и финансовых рисков, с которыми они сопряжены.	<ul style="list-style-type: none"> - понимание того, что инвестиционная деятельность неизбежна связана с финансовыми рисками в силу высокой неопределенности и нестабильной ситуации на финансовых рисках; - понимание необходимости иметь финансовую подушку безопасности на случай чрезвычайных и кризисных жизненных ситуаций; - понимание ключевых характеристик выбора стратегии инвестирования.
Что такое ценные бумаги и какими они бывают	1	Виды ценных бумаг и их отличии друг от друга, рисков инвестирования в ценные бумаги, способы оценки доходности ценных бумаг, механизмов функционирования рынка ценных бумаг и финансового рынка.	<ul style="list-style-type: none"> - понимание того, что деньги могут работать и приносить доход; - осознание механизма формирования доходности ценных бумаг; - понимание сущности долговых и долевых ценных бумаг и возможных последствий для семейного бюджета от инвестирования в них; - понимание того, за счет чего формируется доходность на рынке ценных бумаг; - понимание того, что такое инвестирование и в чем его отличие от сбережений и кредитования.
Граждане на рынке ценных бумаг	1	Виды стратегий инвестирования на рынке ценных бумаг, механизма	<ul style="list-style-type: none"> - понимание основных принципов инвестирования на

		формирования инвестиирования на рынке ценных бумаг. Механизм формирования инвестиционного портфеля, принципов анализа рынка ценных бумаг, способов инвестирования на фондовом рынке	рынке ценных бумаг; - понимание возможной доходности и рискованности осуществления операций на фондовом рынке; - осознание того, что инвестиционные риски выше, чем риски по банковским вкладам; - понимание роли брокера на рынке ценных бумаг и его основных задач и функций.
Зачем нужны паевые инвестиционные фонды	1	Способы коллективных инвестиций в России и механизм их функционирования, рисков, преимуществ и недостатков инвестирования в ПИФы, видов ПИФов.	- понимание сути и механизма функционирования коллективных инвестиций; - осознание преимуществ и недостатков инвестирования в паевые инвестиционные фонды; - понимание особенностей работы граждан с отдельными инструментами фондового рынка.

Модуль 3.Налоги: почему их надо платить – 3 час.

Что такое налоги	1	Налоговая система России и ее устройство, общие принципы работы налоговой службы России. Налоговая декларация, способы получения ИНН. Налоговые правонарушения и наказания за их совершение	- понимание того, на что идут те или иные налоги в государстве; - понимание прав и обязанностей налогоплательщика; - сознание неотвратимости наказания за совершение налогового правонарушения.
Виды налогов, уплачиваемых физическими лицами в России	1	Виды налогов, уплачиваемых физическими лицами в России, основания для взимания налогов с граждан России, способов расчета сумм налогов к уплате.	- понимание различных налогов; - осознание оснований уплаты личных налогов физическим лицом; - понимание механизма расчета суммы налога

			к уплате.
Налоговые вычеты, или как вернуть налоги в семейный бюджет	1	Виды налоговых льгот и вычетов и их влияние на величину семейного бюджета, случаев и способов получения налогового вычета.	<ul style="list-style-type: none"> - понимание сути налоговых льгот и вычетов и оснований их получения; - осознание влияния налоговых вычетов и льгот на величину семейного бюджета; - понимание механизма получения налоговых льгот и вычетов.

Модуль 4. Страхование: что и как надо страховать, чтобы не попасть в беду – 5 час.

Страховой рынок России: коротко о главном	1	Структура и особенности страхового рынка в России, участники страховых отношений, алгоритм действия при наступлении страховых случаев.	<ul style="list-style-type: none"> - понимание основной идеи страхования, как способа возмещения финансовых потерь от неблагоприятных событий, которые могут наступить с относительно небольшой вероятностью; - осознание жизненных ситуаций, при которых страхование может дать положительный эффект; - понимание принципов организации страховых отношений, функций и обязанностей их основных участников; - понимание порядка действий страхователя при наступлении страхового случая; - понимание оснований отказа страховщиком в страховых выплатах.
Страхование имущества: как защитить нажитое состояние	1	Правила страхования имущества. Роль имущественного страхования в сохранении семейного бюджета. Условия автострахования.	<ul style="list-style-type: none"> - понимание сущности страхования имущества и его возможностей; - понимание организации страхования имущества в России; - осознание способов экономии на стоимости страхового полиса и

			<p>целесообразности их применения;</p> <ul style="list-style-type: none"> - понимание основных параметров договора страхования имущества и умение оценивать степень их влияния на размер страховой премии.
Здоровье и жизнь – высшие блага: поговорим о личном страховании	1	Основы личного страхования, как способа защиты от непредвиденных трат личного бюджета. Условий пользования медицинским страхованием.	<ul style="list-style-type: none"> - понимание возможностей личного страхования для индивидуума; - понимание принципов организации личного страхования в России; - осознание существенных условий договора личного страхования и их последствий для индивидуума; - понимание механизма добровольного медицинского страхования и его преимуществ по сравнению с обязательным медицинским страхованием; - понимание подходов к выбору оптимального страхового продукта для каждого конкретного страхователя.
Если нанесен ущерб третьим лицам	1	Ответственность, страхование гражданской ответственности, обязательное страхование гражданской ответственности, добровольное страхование гражданской ответственности, третье лицо, ОСАГО, ДСАГО, страхование гражданской ответственности владельцев жилых помещений. Основы страхования ответственности и особенностей данного вида страхования.	<ul style="list-style-type: none"> - понимание сути страхования гражданской ответственности и его возможностей; - понимание организации страхования гражданской ответственности в России; - понимание особенностей договора страхования гражданской ответственности;

			<ul style="list-style-type: none"> - понимание перечня страховых случаев по договору страхования гражданской ответственности; - понимание особенностей осуществления страховой выплаты по договору страхования ответственности; - понимание оснований отказа в страховых выплатах.
Доверяй, но проверяй: несколько советов по выбору страховщика	1	Основы правильного выбора страховой компании посредством оценки ряда параметров ее деятельности.	<ul style="list-style-type: none"> - осознание необходимости выбора надежного страховщика в целях сохранения семейного бюджета; - понимание показателей, характеризующих надежность страховой компании; - понимание источников информации для проведения оценки надежности страховой компании; - понимание обоснованности и необоснованности отказа в страховой выплате; - понимание алгоритма действий страхователя при необоснованном отказе в страховой выплате.

Модуль 5. Собственный бизнес: как создать и не потерять – 5 час.

Создание собственного бизнеса: с чего нужно начать	1	Преимущества и недостатки предприятий различных организационно-правовых форм; правил создания нового бизнеса; программ в стране, регионе, городе, направленных на поддержку и развитие молодых предпринимателей; служб, куда можно обратиться за юридической помощью в	<ul style="list-style-type: none"> - понимание сложности и ответственности занятия бизнесом; - осознание основных факторов достижения предпринимательского успеха, возможных целей при начале нового бизнеса; - понимание механизма
--	---	--	--

		случае открытия собственного дела. Условия, при которых можно стать стартапером.	регистрации бизнеса; - понимание преимущества и недостатков предприятий различно организационно-правовых форм, ответственности предпринимателя вследствие выбора одной из них.
Пишем бизнес-план	1	Основные элементы бизнес-плана, последовательности его составления.	- осознание мотивов открытия собственного бизнеса; - понимание роли бизнес-плана в успешной реализации бизнес идеи; - понимание последовательности составления бизнес-плана, его структуры и этапов реализации; - осознание сущности маркетинга, как инструмента развития бизнеса.
Расходы и доходы в собственном бизнесе	1	Виды финансовых ресурсов компаний, способы формирования капитала компаний, механизма формирования прибыли организаций.	- понимание необходимости учета доходов и расходов в процессе ведения бизнеса; - понимание структуры затрат на производство продукции и способов ее снижения; - понимание механизма формирования чистой прибыли и ее влияние на благосостояние собственника; - понимание источников средств на развитие фирмы и их влияние на устойчивость бизнеса; - понимание трудностей, с которыми приходится сталкиваться при ведении собственного дела.
Налогообложение малого и среднего	1	Виды режимов налогообложения бизнеса, обязательств при выборе	- понимание влияния режима налогообложения на

бизнеса		одного из них.	величину прибыли; - понимание механизма исчисления уплачиваемых бизнесом налогов.
С какими финансовыми рисками может встретится бизнесмен.	1	Виды рисков, с которыми может столкнуться бизнесмен при осуществлении предпринимательской деятельности, способов нейтрализации финансовых рисков.	- понимание рискованности предпринимательской деятельности; - осознание сущности предпринимательских рисков и их источников; - понимание методов управления предпринимательским и рисками в целях снижения финансовых потерь; - понимание возникающих вследствие открытия собственного бизнеса прав и обязанностей.

Модуль 6. Финансовые мошенничества: как распознать и не стать жертвой – 3 час.

Финансовая пирамида, или как не попасть в сети мошенников	1	Признаки финансовой пирамиды, механизмы ее функционирования и возможные последствия вовлечения в нее, знание служб, куда можно обращаться.	- осознание сущности финансовой пирамиды и механизма ее функционирования, как вида финансового мошенничества; - понимание причин вовлечения населения в финансовую пирамиду; - осознание последствий вовлечения индивидуума в финансовую пирамиду; - понимание юридической ответственности за организацию финансовых пирамид.
Виртуальные ловушки, или как не потерять деньги при работе в сети Интернет	1	Возможные финансовые мошенничества, с которыми можно столкнуться в сети Интернет, последствия вовлечения в них. Способы сохранения личного бюджета от интернет- мошенников.	- понимание сущности виртуальных мошенничеств и механизмов их функционирования; - осознание последствий вовлечения индивидуума в

			виртуальное мошенничество; - понимание способов защиты от виртуальных ловушек.
Сюжетно-ролевая обучающая игра. Ток-шоу «Все слышат»	1	Виды финансовых мошенничеств, признаков финансовой пирамиды, механизмов ее функционирования и возможных последствий вовлечения в нее.	- понимание сущности финансовой пирамиды и механизма ее функции онирования как вида финансового мошенничества; - понимание причин вовлечения населения в финансовую пирамиду; - осознание последствий вовлечения индивидуума в финансовую пирамиду; - понимание юридической ответственности за организацию финансовых пирамид и совершение иных финансовых мошеннических действий.

Модуль 7. Обеспеченная старость: возможности пенсионного накопления – 4 час

Думай о пенсии смолоду, или как формируется пенсия	1	Основы функционирования пенсионной системы в России, видов пенсий и условий их получения, способов формирования будущей пенсии, факторов определяющих размер будущей пенсии гражданина.	- понимание личной ответственности в пенсионном обеспечении; - понимание смысла пенсионной системы и принципов ее построения в РФ; - понимание важности пенсионных накоплений в РФ; - понимание факторов, влияющих на размер будущей пенсии индивидуума; - понимание механизма формирования страховой пенсии по старости и накопительной пенсии; - понимание способов увеличения будущей собственной пенсии и
--	---	---	--

			сопряженных с ними рисков.
Как распорядится своими пенсионными накоплениями	1	Основы формирования будущей пенсии гражданина, посредством управления накопительной пенсиею, представление о существующих программах пенсионного обеспечения.	<ul style="list-style-type: none"> - понимание личной ответственности в пенсионном обеспечении; - осознание влияния накопительной пенсии на величину будущей пенсии гражданина; - понимание рисков, присущих различным программам пенсионного обеспечения.
Как выбрать негосударственный пенсионный фонд	1	Основы функционирования негосударственных пенсионных фондов, критериев выбора в пользу одного из них.	<ul style="list-style-type: none"> - понимание личной ответственности в пенсионном обеспечении; - осознание рисков, сопряженных с выбором негосударственного пенсионного фонда; - понимание критериев выбора негосударственного пенсионного фонда; - понимание последствий выбора того или иного негосударственного пенсионного фонда.
Обучающая игра «Выбери свой негосударственный пенсионный фонд»	1	Основы функционирования негосударственных пенсионных фондов, критериев выбора в пользу одного из них.	<ul style="list-style-type: none"> - понимание личной ответственности в пенсионном обеспечении; - осознание рисков, сопряженных с выбором негосударственного пенсионного фонда; - понимание критериев выбора негосударственного пенсионного фонда; - понимание влияния политики негосударственного пенсионного фонда на размер будущей пенсии гражданина; - понимание последствий выбора негосударственного

			пенсионного фонда.
Модуль 8. Итоговый контроль по курсу			
Презентация учебных достижений	3	Все понятия и знания с 1 по 7 модули.	
Итого	34		