

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа №2» п. Чернянка Белгородской области

Приложение к ООП СОО

**Рабочая программа по элективному курсу**

**«Финансовая грамотность»**

**на уровень СОО**

**Срок реализации – 2 года**

Рабочая программа по элективному курсу «Финансовая грамотность» составлена на основе авторской программы: Брехова Ю.В., Алмосов А.П., Завьялов Д.Ю. Финансовая грамотность: учебная программа. 10–11 классы общеобразоват. орг. — М.: ВАКО, 2018. — 48 с. — (Учимся разумному финансовому поведению).

## **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ освоения элективного курса.**

**Цель обучения:** формирование у учащихся 10–11 классов необходимых знаний, умений и навыков для принятия рациональных финансовых решений в сфере управления личными финансами.

### **Требования к личностным результатам освоения курса:**

- понимание принципов функционирования финансовой системы современного государства;
- понимание личной ответственности за решения, принимаемые в процессе взаимодействия с финансовыми институтами;
- понимание прав и обязанностей в сфере финансов.

### **Требования к интеллектуальным (метапредметным) результатам освоения курса:**

- владение умением решать практические финансовые задачи;
- владение информацией финансового характера, своевременный анализ и адаптация к собственным потребностям,
- определение стратегических целей в области управления личными финансами;
- постановка стратегических задач для достижения личных финансовых целей;
- планирование использования различных инструментов в процессе реализации стратегических целей и тактических задач в области управления личными финансами;
- подбор альтернативных путей достижения поставленных целей и решения задач;
- владение коммуникативными компетенциями;
- нахождение источников информации для достижения поставленных целей и решения задач, коммуникативное взаимодействие с окружающими для подбора информации и обмена ею;
- анализ и интерпретация финансовой информации из различных источников.

### **Требования к предметным результатам освоения курса:**

- владение основными понятиями и инструментами взаимодействия с участниками финансовых отношений;
- владение основными принципами принятия оптимальных финансовых решений в процессе своей жизнедеятельности.

### **Содержание курса. Тематический план.**

Представленный далее тематический план состоит из отдельных модулей, каждый из которых разбит на несколько занятий. В каждом занятии содержится как теоретическая составляющая, так и практические задания, которые позволяют ученику закрепить знания, полученные в ходе изучения содержания занятия. Последовательность модулей выстроена таким образом, чтобы школьник имел возможность изучить все вопросы для успешного решения в

будущем стоящих перед ним финансовых задач. Однако представленная последовательность модулей курса не является безусловно заданной. В зависимости от логики преподавания учителя, особенностей класса и прочих причин преподаватель имеет право изменять представленную последовательность в оптимальном для выбранной ситуации варианте. В тематическом плане содержится общее количество часов, а также количество часов, за которые предполагается изучить выбранную тему и курс в целом.

Курс повышения финансовой грамотности требует деятельностного подхода к процессу обучения, т. е. знания должны не противопоставляться умениям, а рассматриваться как их составная часть. Знания не могут быть ни усвоены, ни сохранены вне действий обучаемого. Таким образом, изучение финансовой грамотности в школе даёт возможность обучающимся овладеть начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире денежных отношений.

### **Перечень дидактических единиц, подлежащих изучению на занятиях**

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

##### Базовые понятия и знания

Банковская система, коммерческий банк, депозит, система страхования вкладов, кредит, кредитная история, процент, ипотека, кредитная карта, автокредитование, потребительское кредитование

Понятие банковской системы, виды депозитов, порядок начисления простых и сложных процентов, порядок возмещения вкладов, основные параметры депозита, виды кредитов, характеристики кредита, параметры выбора необходимого вида кредита.

##### Личностные характеристики и установки

Понимание особенностей функционирования банка как финансового посредника, взаимосвязей риск – процентная ставка по депозиту, вид кредита – процентная ставка по кредиту, ключевых характеристик выбора депозита и кредита.

##### Умения

Выбирать подходящий вид вложения денежных средств в банке, сравнивать банковские вклады и кредиты, защищать свои права, проводить предварительные расчёты по платежам по кредиту с использованием формулы простых и сложных процентов, оценивать стоимость привлечения средств в различных финансовых организациях.

##### Компетенции

Выбирать оптимальный вид инвестирования средств с использованием банков, рассчитывать собственную долговую нагрузку, подбирать оптимальный вид кредитования, знать свои права и порядок их защиты, сравнивать различные варианты вложения денежных средств в банке.

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

##### Базовые понятия и знания

Фондовый рынок, ценная бумага, акция, облигация, вексель, пай, паевой инвестиционный фонд, общий фонд банковского управления, брокер, дилер, валюта, валютный курс, рынок FOREX.

Понятие фондового рынка, виды ценных бумаг, разновидности паевых инвестиционных фондов, отличия паевых инвестиционных фондов от общих фондов банковского управления, виды профессиональных участников ценных бумаг, типы валютных сделок.

#### Личностные характеристики и установки

Понимание порядка функционирования фондового рынка, функций участников рынка, особенностей работы граждан с инструментами такого рынка, осознание рисков, с которыми сталкиваются участники фондового рынка в процессе его функционирования, понимание структуры и порядка работы валютного рынка.

#### Умения

Выбирать подходящий инструмент инвестирования на фондовом рынке, выявлять риски, сопутствующие инвестированию денег на рынке ценных бумаг, рассчитывать уровень доходности по инвестициям, анализировать информацию для принятия решений на фондовом рынке.

#### Компетенции

Знание и выбор инструментов фондового рынка, работа с информационными потоками для принятия оптимальных финансовых решений на рынке, расчёт необходимых показателей эффективности работы на фондовом рынке, определение и нейтрализация основных рисков, связанных с работой на фондовом рынке.

### **Модуль 3. Налоги: почему их надо платить и чем грозит неуплата**

#### Базовые понятия и знания

Налоговая система, налоги, пошлины, сборы, ИНН, налоговый вычет, пеня по налогам, налоговая декларация.

Основания взимания налогов с граждан, налоги, уплачиваемые гражданами, необходимость получения ИНН и порядок его получения, случаи, в которых необходимо заполнять налоговую декларацию, знание случаев и способов получения налоговых вычетов.

#### Личностные характеристики и установки

Осознание необходимости уплаты налогов, понимание своих прав и обязанностей в сфере налогообложения, ориентация в действующей системе налогообложения.

#### Умения

Пользоваться личным кабинетом на сайте налоговой инспекции и получать актуальную информацию о начисленных налогах и задолженности, заполнять налоговую декларацию, оформлять заявление на получение налогового вычета, рассчитывать сумму налогов к уплате.

#### Компетенции

Организовывать свои отношения с налоговыми органами, своевременно реагировать на изменения в налоговом законодательстве.

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

#### Базовые понятия и знания

Страхование, страховой полис, имущественное страхование, личное страхование, страхование ответственности, страховой случай, страховая выплата, обязательное и добровольное страхование, франшиза, страховая сумма, страховая стоимость, страховая премия.

Страховой рынок, основные участники страхового рынка, особенности развития страхового рынка в России, классификация страховых продуктов, условия осуществления различных видов страхования, алгоритм действий при наступлении страховых случаев, особенности выбора страховой компании.

#### Личностные характеристики и установки

Осознать цель, задачи и принципы страхования, понимать важность приобретения страховых услуг, уметь правильно выбирать страховые продукты, знать преимущества и недостатки условий договоров страхования.

#### Умения

Понимать содержание договора страхования, уметь работать с правилами страхования, уметь актуализировать страховую информацию, уметь правильно выбрать условия страхования, уметь оперировать страховой терминологией, разбираться в критериях выбора страховой компании.

#### Компетенции

Понимать нужность и важность процедуры страхования, проводить сравнение страховых продуктов, принимать правильные решения о страховании на основе проведения анализа жизненной ситуации, оценивать надёжность страховой компании, оценивать правильность и прозрачность условий страхования.

### **Модуль 5. Собственный бизнес: как создать и не потерять**

#### Базовые понятия и знания

Бизнес, уставный капитал, привлечённый капитал, бизнес-план, доходы, расходы, прибыль, бухгалтерский учёт, маркетинг, менеджмент, налоги, риски, малый и средний бизнес.

Понятие малого и среднего бизнеса, порядок формирования уставного капитала, структура доходов и расходов, порядок расчёта прибыли, необходимость и назначение бухгалтерского учёта, функции маркетинга и менеджмента в работе предприятия, порядок расчёта и уплаты налогов в малом и среднем бизнесе, определение рисков и их снижение.

#### Личностные характеристики и установки

Понимание порядка функционирования предприятия, роли уставного и привлечённого капиталов в его развитии, необходимости учёта доходов и расходов в процессе ведения бизнеса.

#### Умения

Определять потребность в капитале для развития бизнеса, составлять бизнес-план, рассчитывать прибыль, налоги, знать порядок уплаты налогов в малом и среднем бизнесе, строить структуру управления на предприятии.

#### Компетенции

Знание ключевых этапов создания бизнеса, структуры бизнес-плана, финансовых расчётов, необходимых для ведения бизнеса, знание основ маркетинга и менеджмента, необходимых для управления вновь созданным предприятием.

### **Модуль 6. Риски в мире денег: как защититься от разорения**

#### Базовые понятия и знания

Инвестиции, инвестирование, инвестиционный портфель, стратегия инвестирования, инвестиционный инструмент, диверсификация инвестиционного портфеля, финансовый риск, доходность, срок инвестирования, сумма инвестирования, финансовая пирамида, Хайп, фишинг, фарминг.

Виды рисков при осуществлении финансовых операций, способы защиты от финансовых мошенничеств, знания о признаках финансовой пирамиды.

#### Личностные характеристики и установки

Понимание взаимосвязей риск – доходность инвестиционных инструментов, ключевых характеристик выбора стратегии инвестирования, особенностей функционирования мошеннических финансовых схем.

#### Умения

Различать стратегии инвестирования, выбирать приемлемую для себя стратегию инвестирования с позиции приемлемого уровня риска и доходности, рассчитать доходность инвестиций, диверсифицировать инвестиционный портфель с точки зрения минимизации рисков и приемлемости доходности, распознать финансовую пирамиду среди множества инвестиционных предложений, отличить фишинговый сайт от подлинного, защитить себя от фарминга и фишинга.

#### Компетенции

Сравнивать и выбирать оптимальный вариант размещения своего капитала в различные инвестиционные инструменты, оценивать доходность своих инвестиций, определять уровень риска инвестиционного портфеля.

### **Модуль 7. Обеспеченная старость: возможности пенсионного накопления**

#### Базовые понятия и знания

Пенсия, пенсионная система, пенсионный фонд, управляющая компания, негосударственное пенсионное обеспечение.

Способы финансового обеспечения в старости, основания получения пенсии по старости, знание о существующих программах пенсионного обеспечения.

#### Личностные характеристики и установки

Осознание факторов, влияющих на размер будущей пенсии, рисков, присущих различным программам пенсионного обеспечения, понимание личной ответственности в пенсионном обеспечении.

#### Умения

Влиять на размер собственной будущей пенсии, с помощью калькулятора, размещённого на сайте Пенсионного фонда России, рассчитывать размер пенсии, выбирать негосударственный пенсионный фонд.

#### Компетенции

Управление собственными пенсионными накоплениями, выбор оптимального направления инвестирования накопительной части своей будущей пенсии, выбор негосударственного пенсионного фонда с точки зрения надёжности и доходности.

### **Формы и методы организации учебной деятельности учащихся в процессе обучения**

В ходе организации учебной деятельности учащихся будут использоваться следующие формы занятий:

**Лекция.** В процессе лекции педагог последовательно и системно излагает и объясняет учебный материал, содержащийся в пособии. Ведущими принципами и одновременно критериями эффективности лекций по финансовой грамотности считаются: оптимальное сочетание их обучающих, воспитывающих, развивающих функций, системность, ясность изложения и активизация мышления учеников, аргументированность суждений, учёт особенностей аудитории (профиль класса), сочетание теории и практики, сочетание логики изложения с творческой импровизацией учителя, использование технических средств.

Наряду с традиционным видом лекции активизировать диалоговые и творческо-поисковые формы проведения образовательной работы позволяют лекции-дискуссии с участием представителей финансового сектора, бизнеса, профессорско-преподавательского состава вузов.

**Практикум.** Практическое занятие как форма организации образовательного процесса носит обучающий характер, направлено на формирование определённых практических умений и навыков в области управления личными финансами, является связующим звеном между теоретическим освоением учеником предмета и применением его положений в реальной жизненной ситуации.

**Практическое занятие** может быть проведено в различных формах:

- проблемный семинар;
- презентация докладов;
- решение кейсов;
- решение финансовых головоломок и пр.

**Игра.** Данный урок осуществляется путём моделирования жизненной ситуации, связанной с принятием финансового решения. Целью данного моделирования ситуации является выработка модели поведения в подобных ситуациях, приобретение опыта такого рода деятельности.

**Контроль.** Данный урок проводится с целью проверки освоенных знаний и умений.

На усмотрение учителя могут быть использованы другие формы обучения.

#### **Формы и методы оценивания результатов обучения и аттестации учащихся**

Необходимым элементом процесса обучения является контроль. Контроль знаний, умений и навыков, которые были сформированы у школьника, требует определённой системы оценивания с выделением чётких критериев такого оценивания. Поскольку в процессе обучения предполагается использование различных видов деятельности, то и система критериальной оценки должна строиться с учётом различий в такой деятельности. Задача учителя – заранее ознакомить учащихся с критериями оценивания их деятельности, что позволит школьникам впоследствии чётко осознавать цели и задачи, стоящие перед ними в процессе обучения, и выбирать оптимальные пути достижения поставленных целей и решения задач. В процессе преподавания курса «Финансовая грамотность» предполагается использование учителем двух видов контроля: текущего и итогового.

Целью текущего контроля является оценка активности работы школьника на уроке, уровень осознания обсуждаемого материала, креативность в решении поставленных задач. **Текущий контроль** может проводиться как в форме

тестирования, решения практических задач и ситуаций, так и в форме деловой игры. Целью итогового контроля является оценка выполнения требований к личностным, интеллектуальным и предметным результатам освоения курса. **Итоговый контроль** проводится в форме итогового тестирования или деловой игры, позволяющей оценить все аспекты подготовки школьника по вопросам, которые поднимались в процессе изучения элективного курса «Финансовая грамотность». Результаты итогового контроля позволяют учителю корректировать методику преподавания, выявлять темы и вопросы, которым следует уделить более пристальное внимание.

### 10 класс

№ темы	Название темы	Форма занятия	Кол-во час	Само-стоя-тель-ная
	<b>Модуль 1. Банки: чем они могут быть вам полезны в жизни</b>		<b>6</b>	<b>6</b>
1.1	Банковская система	Л / П	1	1
1.2	<i>Как сберечь деньги с помощью депозитов</i>	П / П	1	1
1.3	<i>Банки и золото: как сохранить сбережения в ценных металлах</i>	Л / П	1	1
1.4	Кредит: зачем он нужен и где его получить	Л / П	1	1
1.5	Какой кредит выбрать и какие условия кредитования предпочтеть	Л / П	1	1
1.6	Деловая игра. Банки	Л / П	1	1
	<b>Модуль 2. Фондовый рынок: как его использовать для роста</b>		<b>6</b>	<b>7</b>
2.1	Что такое ценные бумаги и какие они	Л / П	1	1
2.2	Профессиональные участники рынка	Л / П	1	1
2.3	Граждане на рынке ценных бумаг	Л / П	1	1
2.4	Зачем нужны паевые инвестиционные фонды и общие фонды банковского управления	Л / П	1	1
2.5	Операции на валютном рынке: риски и	Л / П	1	1
2.6	Деловая игра. Фондовый рынок.	Л / П	1	2
	<b>Модуль 3. Налоги: почему их надо платить и чем грозит неуплата</b>		<b>5</b>	<b>4</b>
3.1	Что такое налоги и почему их нужно платить	Л / П	1	1
3.2	Основы налогообложения граждан	Л / П	1	1
3.3	Налоговые вычеты, или как вернуть налоги в	Л / П	2	1
3.4	Деловая игра. Налоги.	Л / П	1	1
	<b>Итого:</b>	34 час.	<b>17</b>	<b>17</b>

### 11 класс

№ темы	Название темы	Форма занятия	Кол-во час	Само-остоя-тель-ная работа
	<b>Модуль 1. Банки: чем они могут быть вам полезны в жизни</b>		<b>2</b>	<b>3</b>
1.1	Банковская система	Л / П	1	

1.2	<i>Как сберечь деньги с помощью депозитов</i>	Л / П		1
1.3	<i>Банки и золото: как сохранить сбережения в драгоценных металлах</i>	Л / П		1
1.4	Кредит: зачем он нужен и где его получить	Л / П	1	
1.5	Какой кредит выбрать и какие условия кредитования предпочтительнее	Л / П		1
<b>Модуль 2. Фондовый рынок: как его использовать для роста</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	
2.1	Что такое ценные бумаги и какие они	Л / П	1	
2.2	Профессиональные участники рынка	Л / П	1	
2.3	<i>Граждане на рынке ценных бумаг</i>	Л / П		1
2.4	Зачем нужны паевые инвестиционные фонды и обширные фонды банковского управления	Л / П	1	
2.5	Операции на валютном рынке: риски и возможности	Л / П		1
<b>Модуль 3. Налоги: почему их надо платить и чем грозит неуплата</b>		<b>3</b>	<b>1</b>	
3.1	Что такое налоги и почему их нужно платить	Л / П	1	
3.2	Основы налогообложения граждан	Л / П	1	
3.3	Налоговые вычеты, или как вернуть налоги в семейный бюджет	Л / П	1	1
<b>Модуль 4. Страхование: что и как надо страховать, чтобы не</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	
4.1	Страховой рынок России: коротко о главном	Л / П	1	
4.2	Имущественное страхование: как защитить нажитое состояние	Л / П		1
4.3	Здоровье и жизнь — высшие блага: поговорим о здоровье	Л / П	1	
4.4	Если нанесён ущерб третьим лицам	Л / П		1
4.5	Доверяй, но проверяй, или несколько советов по выбору страховщика	Л / П		1
<b>Модуль 5. Собственный бизнес: как создать и не потерять</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	
5.1	Создание собственного бизнеса: что и как надо	Л / П	1	
5.2	Пишем бизнес-план	Л / П		1
5.3	Расходы и доходы в собственном бизнесе	Л / П		1
5.4	Налогообложение малого и среднего бизнеса	Л / П	1	
5.5	С какими финансовыми рисками может встретиться бизнесмен	Л / П	1	
<b>Модуль 6. Риски в мире денег: как защититься от разорения</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	
6.1	Финансовые риски и стратегии	Л / П	1	
6.2	Финансовая пирамида, или Как не попасть в сети мошенников	Л / П		1
6.3	Виды финансовых пирамид	Л / П	1	
6.4	Виртуальные ловушки, или Как не потерять деньги при работе в сети	Л / П		1
6.5	Сюжетно-ролевая обучающая игра. Ток-шоу	И		1
<b>Модуль 7. Обеспеченная старость: возможности пенсионного</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	
7.1	Думай о пенсии смолоду, или Как получить пенсию	Л / ПС	1	

7.2	Как распорядиться своими пенсионными накоплениями	Л / П		1
7.3	Как выбрать негосударственный	Л / П	1	
7.4	Обучающая игра «Выбери свой негосударственный пенсионный фонд»	И		1
	Итоговый контроль по курсу	К		1
<b>Итого:</b>			<b>17</b>	<b>17</b>

1 Используется система обозначений типов занятий: Л — лекция, ПС — проблемный семинар, П — практикум, К — контроль, И — игра.

**Примечание.** Программа в 2017/2018 уч. г. в 11 классе предусматривает освоение курса 10-11-классов. В дальнейшем изучение в рамках отведённых учебных часов (34/год) модулей №№ 4-6

### **Программно-методическое обеспечение**

#### **Основная литература**

Брехова Ю., Алмосов А., Завьялов Д. Финансовая грамотность: материалы для учащихся 10–11 кл. – М.: ВИТА-ПРЕСС, 2018. – 400 с.

Брехова Ю., Алмосов А., Завьялов Д. Финансовая грамотность: методические рекомендации для учителя. – М.: ВИТА-ПРЕСС, 2018. – 80 с.

Брехова Ю., Алмосов А., Завьялов Д. Финансовая грамотность: учебная программа. – М.: ВИТА-ПРЕСС, 2018. – 16 с.

Брехова Ю., Алмосов А., Завьялов Д. Финансовая грамотность: контрольные измерительные материалы. – М.: ВИТА-ПРЕСС, 2018. – 48 с.

Брехова Ю., Алмосов А., Завьялов Д. Финансовая грамотность: материалы для родителей. – М.: ВИТА-ПРЕСС, 2014. – 112 с.

#### **Дополнительная литература**

Управление личными финансами: теория и практика: учеб. пособие для будущих профессионалов в сфере финансов / под ред. А. П. Алмосова, Ю. В. Бреховой. – Волгоград: Изд-во Волгоградского филиала ФГБОУ ВПО РАН-ХиГС, 2013. – 182 с.

Рабочая тетрадь к учебному курсу. Управление личными финансами: теория и практика: учеб.-метод. пособие / под ред. А. П. Алмосова, Ю. В. Бреховой. – Волгоград: Изд-во Волгоградского филиала ФГБОУ ВПО РАНХиГС, 2013. – 80 с.

Энциклопедия личных финансов: популярное издание / под ред. А. П. Алмосова, Ю. В. Бреховой. – Волгоград: Изд-во Волгоградского филиала ФГБОУ ВПО РАНХиГС, 2013. – 122 с.

Путеводитель по финансовой грамотности для воспитанников детских домов: учеб. пособие / под ред. А. П. Алмосова, Ю. В. Бреховой. – Волгоград: Изд-во Волгоградского филиала РАНХиГС, 2013. – 100 с.

Рабочая тетрадь к учебному курсу «Путеводитель по финансовой грамотности для воспитанников детских домов»: учеб.-метод. пособие / под ред. А. П. Алмосова, Ю. В. Бреховой. – Волгоград: Изд-во Волгоградского филиала РАНХиГС, 2013. – 60 с.

*Брехова Ю. В. Как распознать финансовую пирамиду / Ю. В. Брехова.* – Волгоград: Изд-во ФГОУ ВПО ВАГС, 2011. – 24 с. – (Простые финансы).

*Алмосов А. П. Кредиты, которые нас разоряют / А. П. Алмосов, Ю. В. Брехова.* – Волгоград: Изд-во Волгоградского филиала РАНХиГС, 2012. – 28 с. – (Простые финансы).

*Алмосов А. П. Как сохранить, чтобы не потерять / А. П. Алмосов, Ю. В. Брехова.* – Волгоград: Изд-во Волгоградского филиала РАНХиГС, 2012. – 28 с. – (Простые финансы).

### **Интернет-ресурсы**

[www.ereport.ru](http://www.ereport.ru) – обзорная информация по мировой экономике.

[www.cmmarket.ru](http://www.cmmarket.ru) – обзоры мировых товарных рынков.

[www.rbc.ru](http://www.rbc.ru)/РосБизнесКонсалтинг – информационное аналитическое агентство.

[www.stat.hse.ru](http://www.stat.hse.ru) – статистический портал Высшей школы экономики.

[www.cefir.ru](http://www.cefir.ru) – ЦЭФИР – Центр экономических и финансовых исследований.

[www.beafnd.org](http://www.beafnd.org) – Фонд Бюро экономического анализа.

[www.vopreco.ru](http://www.vopreco.ru) – журнал «Вопросы экономики».

[www.tpprf.ru](http://www.tpprf.ru) – Торгово-промышленная палата РФ.

[www.rts.micex.ru](http://www.rts.micex.ru) – РТС и ММВБ – Объединённая биржа.

[www.economy.gov.ru/minec/ma](http://www.economy.gov.ru/minec/ma) – Министерство экономического развития РФ.

[www.minpromtorg.gov.ru](http://www.minpromtorg.gov.ru) – Министерство торговли и промышленности РФ.

[www.fas.gov.ru](http://www.fas.gov.ru) – Федеральная антимонопольная служба РФ.

<http://www.minfin.ru/ru> – Министерство финансов РФ.

[www.cbr.ru](http://www.cbr.ru) – Центральный банк РФ.

[www.gks.ru](http://www.gks.ru) – Федеральная служба государственной статистики.

[www.nalog.ru](http://www.nalog.ru) – Федеральная налоговая служба РФ.

[www.wto.ru](http://www.wto.ru) – Всемирная торговая организация.

[www.worldbank.org/eca/russian](http://www.worldbank.org/eca/russian) – Всемирный банк.

## Календарно-тематическое планирование элективного курса «Финансовая грамотность». 10 класс

<b>№ те м ы</b>	<b>Тема урока</b>	<b>фор ма заня тия</b>	<b>фор м ча с</b>	<b>те ор и чес кое ос тво раб о.</b>	<b>Элементы содержания</b>	<b>Требования к уровню подготовки учащихся</b>	<b>контроль, оценивание результатов</b>	<b>Дата про ведения</b>	
	<b>Модуль 1. Банки: чем они могут быть вам полезны в жизни</b>		<b>6</b>	<b>6</b>				план факт	
1-2	Банковская система	Л / П	1	1	Понятие банковской системы, виды депозитов, порядок начисления простых и сложных процентов, порядок возмещения вкладов, основные параметры депозита, виды кредитов, характеристики кредита, параметры выбора необходимого вида кредита.	<u>Личностные характеристики и установки</u> Понимание особенностей функционирования банка как финансового посредника, взаимосвязей риск – процентная ставка по депозиту, вид кредита – процентная ставка по кредиту, ключевых характеристик выбора депозита и кредита. <u>Умения</u> Выбирать подходящий вид вложения денежных средств в банке, сравнивать банковские вклады и кредиты, защищать свои права, проводить предварительные расчёты по платежам по кредиту с использованием формулы простых и сложных процентов, оценивать стоимость привлечения средств в	решение ситуац. задач		
3-4	Как сберечь деньги с помощью депозитов	Л / П	1	1			решение ситуац. задач		
5-6	Банки и золото: как сохранить сбережения в драгоценных металлах	Л / П	1	1			решение ситуац. задач		
7-8	Кредит: зачем он нужен и где его получить	Л / П	1	1			решение ситуац. задач		
9-10	Какой кредит выбрать и какие условия кредитования предпочтеть	Л / П	1	1	Банковская система, коммерческий банк, депозит, система страхования вкладов, кредит, кредитная		тестирование		

11 - 12	Деловая игра. Банки	Л / П	1	1	история, процент, ипотека, кредитная карта, автокредитование, потребительское кредитование	различных финансовых организациях. <u>Компетенции</u> Выбирать оптимальный вид инвестирования средств с использованием банков, рассчитывать собственную долговую нагрузку, подбирать оптимальный вид кредитования, знать свои права и порядок их защиты, сравнивать различные варианты вложения денежных средств в банке.	деловая игра		
<b>Модуль 2. Фондовый рынок: как его использовать для роста доходов</b>			<b>6</b>	<b>6</b>					
13 - 14	Что такое ценные бумаги и какие они бывают	Л / П	1	1	Понятие фондового рынка, виды ценных бумаг, разновидности паевых инвестиционных фондов, отличия паевых инвестиционных фондов от общих фондов банковского управления, виды профессиональных	<u>Личностные характеристики и установки</u> Понимание порядка функционирования фондового рынка, функций участников рынка, особенностей работы граждан с инструментами такого рынка, осознание рисков, с которыми сталкиваются участники фондового рынка в процессе его функционирования, понимание структуры и	решение ситуац.задач		
15 - 16	Профессиональные участники рынка ценных бумаг	Л / П	1	1			решение ситуац.задач		
17 - 18	Граждане на рынке ценных бумаг	Л / П	1	1			решение ситуац.задач		

19 - 20	Зачем нужны паевые инвестиционные фонды и общие фонды банковского управления	Л / П	1	1	<p>участников ценных бумаг, типы валютных сделок.</p> <p><u>Базовые понятия и знания</u></p> <p>Фондовый рынок, ценная бумага, акция, облигация, вексель, пай, паевой инвестиционный фонд, общий фонд банковского управления, брокер, дилер, валюта, валютный курс, рынок FOREX.</p>	<p>порядка работы валютного рынка.</p> <p><u>Умения</u></p> <p>Выбирать подходящий инструмент инвестирования на фондовом рынке, выявлять риски, сопутствующие инвестированию денег на рынке ценных бумаг, рассчитывать уровень доходности по инвестициям, анализировать информацию для принятия решений на фондовом рынке.</p> <p><u>Компетенции</u></p> <p>Знание и выбор инструментов фондового рынка, работа с информационными потоками для принятия оптимальных финансовых решений на рынке, расчёт необходимых показателей эффективности работы на фондовом рынке, определение и нейтрализация основных рисков, связанных с работой на фондовом рынке.</p>	решение ситуац. задач		
21 - 22	Операции на валютном рынке: риски и возможности	Л / П	1	1			тестирование		
23 - 24	Деловая игра. Фондовый рынок.	Л / П	1	1			деловая игра		
<b>Модуль 3. Налоги: почему их надо платить и чем грозит неуплата</b>			<b>4</b>	<b>4</b>					
25 - 26	Что такое налоги и почему их нужно платить	Л / П	1	1	Основания взимания налогов с граждан, налоги, уплачиваемые	<p><u>Личностные характеристики и установки</u></p> <p>Осознание необходимости уплаты налогов, понимание</p>	решение ситуац. задач		

27 - 28	Основы налогообложения граждан	Л / П	1	1	гражданами, необходимость получения ИНН и порядок его получения, случаи, в которых необходимо заполнять налоговую декларацию, знание случаев и способов получения налоговых вычетов. <u>Базовые понятия и знания</u> Налоговая система, налоги, пошлины, сборы, ИНН, налоговый вычет, пеня по налогам, налоговая декларация.	своих прав и обязанностей в сфере налогообложения, ориентация в действующей системе налогообложения. <u>Умения</u> Пользоваться личным кабинетом на сайте налоговой инспекции и получать актуальную информацию о начисленных налогах и задолженности, заполнять налоговую декларацию, оформлять заявление на получение налогового вычета, рассчитывать сумму налогов к уплате. <u>Компетенции</u> Организовывать свои отношения с налоговыми органами, своевременно реагировать на изменения в налоговом законодательстве.	тестирование		
29 - 30	Налоговые вычеты, или Как вернуть налоги в семейный бюджет	Л / П	1	1			решение ситуац. задач		
31 - 32	Деловая игра. Налоги.	Л / П	1	1			деловая игра		
33	Итоговая контрольная работа								
34	Итоговое повторение и обобщение								
	<b>Итого:</b>	34 час.	17	17					

## Календарно-тематическое планирование элективного курса «Финансовая грамотность», 11 класс

№ те м ы	Тема урока	фор ма заня тия	фор теп ча с	сам ос раб . .	Элементы содержания	Требования к уровню подготовки учащихся	контроль, оценивание результатов	Дата про ведения	
	<b>Модуль 1. Банки: чем они могут быть вам полезны в жизни</b>		2	3					
1. 1	Банковская система	Л / П	1		Понятие банковской системы, виды депозитов, порядок начисления простых и сложных процентов, порядок возмещения вкладов, основные параметры депозита, виды кредитов, характеристики кредита, параметры выбора необходимого вида кредита.	<u>Личностные характеристики и установки</u>  Понимание особенностей функционирования банка как финансового посредника, взаимосвязей риска – процентная ставка по депозиту, вид кредита – процентная ставка по кредиту, ключевых характеристик выбора депозита и кредита. <u>Умения</u> Выбирать подходящий вид вложения денежных средств в банке, сравнивать банковские вклады и кредиты, защищать свои права, проводить предварительные расчёты по платежам по кредиту с использованием формулы	решение ситуац.задач		
1. 2	Как сберечь деньги с помощью депозитов	Л / П		1			решение ситуац.задач		
1. 3	Банки и золото: как сохранить сбережения в драгоценных металлах	Л / П		1			решение ситуац.задач		
1. 4	Кредит: зачем он нужен и где его получить	Л / П	1		Банковская система, коммерческий банк, депозит, система		решение ситуац.задач		

1. 5	Какой кредит выбрать и какие условия кредитования предпочтеть	Л / П	1	страхования вкладов, кредит, кредитная история, процент, ипотека, кредитная карта, автокредитование, потребительское кредитование	простых и сложных процентов, оценивать стоимость привлечения средств в различных финансовых организациях. <u>Компетенции</u> Выбирать оптимальный вид инвестирования средств с использованием банков, рассчитывать собственную долговую нагрузку, подбирать оптимальный вид кредитования, знать свои права и порядок их защиты, сравнивать различные варианты вложения денежных средств в банке.	тестированиe	
<b>Модуль 2. Фондовый рынок: как его использовать для роста доходов</b>			3	2			
2. 1	Что такое ценные бумаги и какие они бывают	Л / П	1	Понятие фондового рынка, виды ценных бумаг, разновидности паевых инвестиционных фондов, отличия паевых инвестиционных фондов от общих	<u>Личностные характеристики и установки</u> Понимание порядка функционирования фондового рынка, функций участников рынка, особенностей работы граждан с инструментами такого рынка, осознание рисков, с которыми сталкиваются	решение ситуац.задач	
2. 2	Профессиональные участники рынка ценных бумаг	Л / П	1			решение ситуац.задач	

2. 3	Граждане на рынке ценных бумаг	Л / П		1	фондов банковского управления, виды профессиональных участников ценных бумаг, типы валютных сделок.  <u>Базовые понятия и знания</u> Фондовый рынок, ценная бумага, акция, облигация, вексель, пай, паевой инвестиционный фонд, общий фонд банковского управления, брокер, дилер, валюта, валютный курс, рынок FOREX.	участники фондового рынка в процессе его функционирования, понимание структуры и порядка работы валютного рынка.  <u>Умения</u> Выбирать подходящий инструмент инвестирования на фондовом рынке, выявлять риски, сопутствующие инвестированию денег на рынке ценных бумаг, рассчитывать уровень доходности по инвестициям, анализировать информацию для принятия решений на фондовом рынке.  <u>Компетенции</u> Знание и выбор инструментов фондового рынка, работа с информационными потоками для принятия оптимальных финансовых решений на рынке, расчёт необходимых показателей эффективности работы на фондовом рынке, определение и нейтрализация основных рисков, связанных с работой на фондовом рынке.	решение ситуац.задач		
2. 4	Зачем нужны паевые инвестиционные фонды и общие фонды банковского управления	Л / П		1			решение ситуац.задач		
2. 5	Операции на валютном рынке: риски и возможности	Л / П		1			тестированиe		
<b>Модуль 3. Налоги: почему их надо платить и чем грозит неуплата</b>		2		1					

3. 1	Что такое налоги и почему их нужно платить	Л / П	1		<p><b>Основания взимания налогов с граждан, налоги, уплачиваемые гражданами, необходимость получения ИНН и порядок его получения, случаи, в которых необходимо заполнять налоговую декларацию, знание случаев и способов получения налоговых вычетов.</b></p> <p><b>Базовые понятия и знания</b></p> <p>Налоговая система, налоги, пошлины, сборы, ИНН, налоговый вычет, пеня по налогам, налоговая декларация.</p>	<u><b>Личностные характеристики и установки</b></u> Осознание необходимости уплаты налогов, понимание своих прав и обязанностей в сфере налогообложения, ориентация в действующей системе налогообложения.	<b>решение ситуац.задач</b>		
3. 2	Основы налогообложения граждан	Л / П	1			<u><b>Умения</b></u> Пользоваться личным кабинетом на сайте налоговой инспекции и получать актуальную информацию о начисленных налогах и задолженности, заполнять налоговую декларацию, оформлять заявление на получение налогового вычета, рассчитывать сумму налогов к уплате.	тестированиe		
3. 3	Налоговые вычеты, или Как вернуть налоги в семейный бюджет	Л / П		1		<u><b>Компетенции</b></u> Организовывать свои отношения с налоговыми органами, своевременно реагировать на изменения в налоговом законодательстве.	<b>решение ситуац.задач</b>		
<b>Модуль 4. Страхование: что и как надо страховать, чтобы не попасть в беду</b>			<b>2</b>	<b>3</b>					
4. 1	Страховой рынок России: коротко о главном	Л / П	1		Страховой рынок, основные участники страхового рынка,	<u><b>Личностные характеристики и установки</b></u> Осознать цель, задачи и принципы страхования,	<b>решение ситуац.задач</b>		

4. 2	Имущественное страхование: как защитить нажитое состояние	Л / П		1	<p>особенности развития страхового рынка в России, классификация страховых</p> <p>продуктов, условия  осуществления  различных видов  страхования,  алгоритм действий  при наступлении  страховых случаев,  особенности  выбора страховой  компании.</p> <p><u>Базовые понятия и знания</u></p> <p>Страхование,  страховой полис,  имущественное  страхование, личное  страхование,  страхование  ответственности,  страховой случай,  страховая выплата,  обязательное и  добровольное  страхование,  франшиза,  страховая сумма,  страховая</p>	<p>понимать важность при- обретения страховых услуг,  уметь правильно выбирать  страховые продукты, знать  преимущества и недостатки  условий договоров  страхования.</p> <p><u>Умения</u></p> <p>Понимать содержание  договора страхования, уметь  работать с правилами  страхования, уметь  актуализировать страховую  информацию, уметь  правильно выбрать условия  страхования, уметь  оперировать страховой  терминологией, разбираться в  критериях выбора страховой  компании.</p> <p><u>Компетенции</u></p> <p>Понимать нужность и важность  процедуры страхования,  проводить сравнение  страховых продуктов,  принимать правильные  решения о страховании на  основе проведения анализа  жизненной ситуации,  оценивать надёжность  страховой компании,  оценивать правильность и</p>	<p>решение ситуац.задач</p>	
4. 3	Здоровье и жизнь — высшие блага: поговорим о личном страховании	Л / П	1				<p>решение ситуац.задач</p>	
4. 4	Если нанесён ущерб третьим лицам	Л / П		1			<p>решение ситуац.задач</p>	
4. 5	Доверяй, но проверяй, или несколько советов по выбору страховщика	Л / П		1			<p>тестировани е</p>	

					стоимость, страховая премия.	прозрачность условий страхования.		
<b>Модуль 5. Собственный бизнес: как создать и не потерять</b>	<b>3</b>	<b>2</b>						
5. 1 Создание собственного бизнеса: что и как надо сделать	Л / П	1		Понятие малого и среднего бизнеса, порядок формирования уставного капитала, структура доходов и расходов, порядок расчёта прибыли, необходимость и назначение бухгалтерского учёта, функции маркетинга и менеджмента в работе предприятия, порядок расчёта и уплаты налогов в малом и среднем бизнесе, определение рисков и их снижение.	<u>Личностные характеристики и установки</u> Понимание порядка функционирования предприятия, роли уставного и привлечённого капиталов в его развитии, необходимости учёта доходов и расходов в процессе ведения бизнеса. <u>Умения</u> Определять потребность в капитале для развития бизнеса, составлять бизнес-план, рассчитывать прибыль, налоги, знать порядок уплаты налогов в малом и среднем бизнесе, строить структуру управления на предприятии. <u>Компетенции</u> Знание ключевых этапов создания бизнеса, структуры бизнес-плана, финансовых расчётов, необходимых для ведения бизнеса, знание основ маркетинга и менеджмента, необходимых для управления вновь созданным предприятием.	решение ситуац.задач		
5. 2 Пишем бизнес-план	Л / П		1				решение ситуац.задач	
5. 3 Расходы и доходы в собственном бизнесе	Л / П		1				решение ситуац.задач	
5. 4 Налогообложение малого и среднего бизнеса	Л / П	1					решение ситуац.задач	
5. 5 С какими финансовыми рисками может встретиться бизнесмен	Л / П	1					тестированиe	

					расходы, прибыль, бухгалтерский учёт, маркетинг, менеджмент, налоги, риски, малый и средний бизнес.				
<b>Модуль 6. Риски в мире денег: как защититься от разорения</b>			<b>2</b>	<b>3</b>					
6. 1	Финансовые риски и стратегии инвестирован ия	Л / П	1		Виды рисков при осуществлении финансовых операций, способы защиты от финансовых мошенничеств, знания о признаках финансовой пирамиды. <u>Базовые понятия и знания</u> Инвестиции, инвестирование, инвестиционный портфель, стратегия инвестирования, инвестиционный инструмент, диверсификация инвестиционного портфеля,	<u>Личностные характеристики и установки</u> Понимание взаимосвязей риск – доходность инвестиционных инструментов, ключевых характеристик выбора стратегии инвестирования, особенностей функционирования мошеннических финансовых схем. <u>Умения</u> Различать стратегии инвестирования, выбирать приемлемую для себя стратегию инвестирования с позиции приемлемого уровня риска и доходности, рассчитать доходность инвестиций, диверсифицировать инвестиционный портфель с	решение ситуац.задач		
6. 2	Финансова я пирамида, или Как не попасть в сети мошеннико в	Л / П		1			решение ситуац.задач		
6. 3	Виды финансовых пирамид	Л / П	1				решение ситуац.задач		
6. 4	Виртуальн ые ловушки, или Как не	Л / П		1			решение ситуац.задач		

	потерять деньги при работе в сети Интернет				финансовый риск, доходность, срок инвестирования, сумма инвестирования, финансовая пирамида, Хайп, фишинг, фарминг.	точки зрения минимизации рисков и приемлемости доходности, распознать финансовую пирамиду среди множества инвестиционных предложений, отличить фишинговый сайт от подлинного, защитить себя от фарминга и фишинга. <u>Компетенции</u> Сравнивать и выбирать оптимальный вариант размещения своего капитала в различные инвестиционные инструменты, оценивать доходность своих инвестиций, определять уровень риска инвестиционного портфеля.		
6.5	Сюжетно-ролевая обучающая игра. Ток-шоу «Все слышат»	И		1			<b>деловая игра</b>	
<b>Модуль 7. Обеспеченная старость: возможности пенсионного накопления</b>			<b>2</b>	<b>3</b>				
7.1	Думай о пенсии смолоду, или Как формируется пенсия	Л /ПС	1		Способы финансового обеспечения в старости, основания получения пенсии по старости, знание о существующих программах	<u>Личностные характеристики и установки</u> Осознание факторов, влияющих на размер будущей пенсии, рисков, присущих различным программам пенсионного обеспечения, понимание личной	решение ситуац.задач	
7.2	Как распорядиться своими	Л / П	1	1			решение ситуац.задач	

	пенсионными накоплениями				пенсионного обеспечения. <u>Базовые понятия и знания</u> Пенсия, пенсионная система, пенсионный фонд, управляющая компания, негосударственное пенсионное обеспечение.	ответственности в пенсионном обеспечении. <u>Умения</u> Влиять на размер собственной будущей пенсии, с помощью калькулятора, размещённого на сайте Пенсионного фонда России, рассчитывать размер пенсии, выбирать негосударственный пенсионный фонд. <u>Компетенции</u> Управление собственными пенсионными накоплениями, выбор оптимального направления инвестирования накопительной части своей будущей пенсии, выбор негосударственного пенсионного фонда с точки зрения надёжности и доходности.		
7.3	Как выбрать негосударственный пенсионный фонд	Л / П	1				решение ситуац.задач	
7.4	Обучающая игра «Выбери свой негосударственный пенсионный фонд»	И		1			<b>деловая игра</b>	
	Итоговый контроль по курсу	K		1			<i>тестирование итоговое</i>	
	<b>Итого:</b>		<b>17</b>	<b>17</b>				