

Правительство Санкт - Петербурга

Комитет по образованию



Государственное бюджетное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
**Санкт-Петербургская академия  
постдипломного педагогического образования**  
191002, Санкт-Петербург, ул. Ломоносова, 11-13

Тел. 315-35-53, 713-34-33

Факс. 572-25-49

**Заключение  
экспертного научно-методического совета**

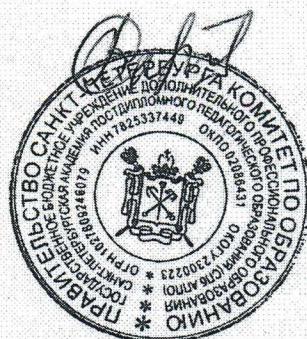
Программы элективного межпредметного курса  
«Основы финансовой грамотности» для учащихся 10 классов,  
авторы: Вероника Георгиевна Шубаева, Наталья Георгиевна Иванова,  
Ирина Юрьевна Евстафьева

На заседании Президиума экспертного научно-методического совета (протокол № 13 от «17» февраля 2016 г.) рассмотрены вышенназванные материалы и вынесено следующее решение:

- данные материалы допускаются к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях г. Санкт-Петербурга.

Председатель ЭНМС

Жолован С. В.



Федеральное государственное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный экономический университет»

СОГЛАСОВАНО

Директор ИМЦ

ФИО

подпись

«   »        20    г.  
М.П.

ДОПУЩЕНО

Председатель президиума ЭНМС

С.В. Жолован

подпись

«   »        20    г.  
М.П.

Председатель предметной секции ЭНМС

ФИО

подпись

Протокол №        от «   »        20    г.

УТВЕРЖДЕНО

Научно-методическим советом СПбГЭУ  
протокол № от 2016 г.

ФИО

М.П.

подпись

Программа элективного межпредметного курса  
«Основы финансовой грамотности»  
для учащихся 10 классов  
(34 часа)

Авторы-составители:

Декан факультета экономики и финансов  
д.э.н., профессор Вероника Георгиевна Шубаева;  
заведующая кафедрой государственных и муниципальных финансов  
д.э.н., профессор Наталья Георгиевна Иванова;  
доцент кафедры корпоративных финансов и оценки бизнеса  
к.э.н., доцент Ирина Юрьевна Евстафьева

г. Санкт-Петербург  
2016 г.

## **Аннотация**

*Уважаемые учащиеся!*

Жизнь и развитие современного общества сопровождается интенсивными информационными потоками из различных сфер деятельности человека. С одной стороны, современным молодым людям благодаря информационным технологиям проще получить необходимую информацию из любой области, с другой стороны, постоянное увеличение объемов необходимых знаний ставит перед ними все более сложные задачи. Подобная ситуация сложилась и в области знаний о правах, обязанностях, возможностях и рисках, возникающих при управлении персональными финансами. На фоне агрессивной рекламы финансовых организаций очень легко растеряться и поддаться соблазнам. Вместе с этим, излишняя осторожность граждан приводит к снижению возможностей обеспечения собственного развития и создания комфортных условий жизни. Поэтому, современному человеку для собственной же пользы просто необходимо разобраться во всех этих вопросах, быть грамотным не только в рамках общеобразовательной школьной программы, но владеть и финансовой грамотой.

В результате изучения тем курса «Основы финансовой грамотности» вы сможете получить ответ на такие сложные, интересные и актуальные для современного человека вопросы, как планирование личного бюджета, зачем, когда и какие налоги должен платить гражданин, роль страхования в обеспечении приемлемого уровня рисков в современном, сложном и интересном жизненном пространстве, возможности использования разнообразных услуг банков и финансовых институтов в целях собственного развития и укрепления благополучия, а также простые меры предосторожности для обеспечения персональной финансовой безопасности.

Авторы программы.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа элективного курса "Основы финансовой грамотности" предназначена для работы с учащимися 10 класса. Данный курс является межпредметным, то есть:

- позволяет связать и систематизировать полученные знания в области обществознания и экономики, математики и др. дисциплин;
- успешно интегрирует современные информационные технологии,
- способствует дальнейшему формированию навыков смыслового чтения и аудирования с использованием аутентичных текстов в сфере экономики и финансов,
- способствует формированию дискуссионной культуры по темам, связанным с экономикой, обществознанием, правом.

Программа курса направлена на приобретение углубленных знаний и умений по экономике в сфере персональных финансов и предполагает адаптированное и увлекательное знакомство с финансовой системой России, освоение основ налогообложения физических лиц, овладение алгоритмами расчета финансовых показателей, применяемых в процессе управления персональными финансами, развитие навыков обоснования и принятия решения в области управления персональными финансами.

**Актуальность программы** состоит в расширении социально-политических компетенций обучающихся для их успешного социального самоопределения. Программа имеет выраженную тематическую интеграцию и реализуется на стыке нескольких предметных областей (обществознание, экономика, информатика). Для освоения программы необходимо расширение информационной образовательной среды и использование информационных коммуникационных технологий (мультимедийный комплекс, компьютер, ресурсы сети Интернет). Системно-деятельностный подход в обучении основам финансовой грамотности как средству управления персональными

финансами реализуется через проектную и самостоятельную деятельность обучающихся.

Курс носит прикладной характер, состоит из 5 модулей, рассчитан на 34 учебных часа.

### **Цели программы:**

1. формирование знаний и умений в области индивидуального планирования и бюджетирования персональных финансов;
2. расширение возможностей семей на основе использования современных финансовых услуг и продуктов;
3. формирование знаний об ответственности и обязанностях гражданина в области персональных финансов.

### **Основные задачи программы:**

- знакомство с универсальными правилами управления персональными финансами;
- развитие навыков самостоятельной познавательной деятельности, поиска, обработки и использования полученной информации;
- воспитание активной гражданской позиции, уважительного отношения к правам и обязанностям гражданина в процессе управления персональными финансами.

### **Содержание курса**

В качестве основного используется учебник Липсиц И.В. «Экономика. Базовый курс» (М., 2012, ВИТА-ПРЕСС). Учебник предназначен для учащихся 10-11 класса, изучающих на базовом уровне дисциплину «Обществознание» модуль «Экономика». В качестве дополнительной литературы используется учебник «Основы финансовой грамотности» под ред. И.Ю. Евстафьевой, Н.Г. Ивановой, В.Г. Шубаевой. Курс построен по модульному принципу:

## **Модуль 1. Бюджет семьи (6 часов)**

Ситуации общения: Какие бывают доходы в бюджете семьи. На какие расходы могут быть потрачен доход семьи. С чего начать и как планировать бюджет семьи.

Формируемые умения и навыки: Знакомство с форматом и правилами составления расходной и доходной части бюджета семьи. Формирование навыка планирования расходов согласно реальным доходам и анализа фактических отклонений.

Проектная деятельность: Составление бюджета семьи с использованием индивидуальных данных о расходах и доходах, внесение корректировок в сформированный план при условии реализации различных сценариев.

## **Модуль 2. Что такое налоги (6 часов)**

Ситуации общения: Какие существуют налоги и сборы. Зачем платить налоги. Что такое бюджет государства. Налоговые льготы. Обязанность и ответственность налогоплательщиков. Информационные ресурсы Федеральной налоговой службы России.

Формируемые умения и навыки: Умение определить перечень налогов подлежащих уплате, рассчитать сумму налога к уплате с учетом льгот, рассчитать сумму налоговых вычетов. Навыки использования информационных ресурсов ФНС России.

Проектная деятельность: Составление декларации по налогу на доходы физических лиц с использованием индивидуальных данных о видах доходов.

## **Модуль 3. Страхование (6 часов)**

Ситуации общения: Что такое риски и как можно их снизить. Страхование имущества. Личное страхование. Страховые продукты. Для чего необходимо пенсионное, медицинское и социальное страхование граждан.

Формируемые умения и навыки: Умение идентифицировать наиболее значимые риски в целях страхования. Навыки выбора оптимальной персональной страховой защиты.

Проектная деятельность: Расчет совокупной страховой защиты для семьи с учетом индивидуального перечня рисков.

#### **Модуль 4. Банки и мы: взаимовыгодное сотрудничество (6 часов)**

Ситуации общения: Банковские продукты и зачем они нужны. Что необходимо знать о банковских картах: виды, возможности. Меры предосторожности при использовании банковских карт. Что такое банковский депозит и его виды. Что такое банковский кредит и его виды. Ответственность заемщика и поручителя. На что должен обратить внимание клиент банка. Интернет-торговля и ее «подводные камни».

Формируемые умения и навыки: Умение определить критерии выбора банковских продуктов для размещения денежных средств и выбрать наиболее эффективные. Навыки расчета доходности банковских продуктов и обеспечения оптимального уровня риска при их использовании.

Проектная деятельность: Формирование портфеля используемых банковских продуктов для семьи при заданных критериях эффективности и безопасности.

#### **Модуль 5. Персональная инвестиционная стратегия (6 часов)**

Ситуации общения: Финансовые институты и их продукты. Что такое ценные бумаги и их виды. Что такое иностранная валюта и когда она нужна. Как можно зарабатывать, сберегать и тратить.

Формируемые умения и навыки: Умение поиска необходимых продуктов согласно виду финансового института. Навыки сбора, обработки и сравнения характеристик предлагаемых продуктов.

Проектная деятельность: Сбор информации об определенном продукте финансовых институтов, проведение сравнительного анализа характеристик продукта, выбор оптимального продукта для размещения денежных средств.

Каждый модуль курса состоит из нескольких тем и содержит информативный текст с заданиями на понимание и интерпретацию, расчетно-аналитические задания по теме, графики и диаграммы для анализа, тесты и вопросы, выступающие в качестве проверочного материала и импульсов для дискуссий и формирования собственного мнения во время классной работы. Разнообразие материала дает возможность предлагать учащимся дифференцированные индивидуальные задания, как для классной работы, так и для самостоятельного изучения. Кроме того, учитель может давать домашние задания на выбор, исходя из интересов и предпочтений обучающихся.

Исходя из интересов обучающихся и специфики класса, учитель может уделить больше внимания той или иной теме, творчески переработав тематическое планирование.

## **Предполагаемые результаты**

### **Предметные**

В соответствии с целями и задачами курса ведущим видом деятельности является расчетно-аналитическая по темам модулей.

**Аналитическая:** учащиеся на основании полученных знаний, сформированных умений, навыков в области управления персональными финансами и использования информационных технологий, должны уметь формировать персональную информационную базу для проведения анализа данных с учетом установленных критериев и характеристик оценки, формировать критерии оценки на основании выявленных персональных возможностей и предпочтений.

**Расчетная:** учащиеся должны выбирать алгоритм корректного расчета и проводить соответствующие расчеты, используя предложенную информацию или самостоятельно собирая информацию из различных источников (интернет, журналы, книги, газеты.)

**Приоритетными компетенциями** являются освоение специфических знаний и умений в области управления персональными финансами, применяемых для реализации прав, обязанностей и обеспечения безопасности гражданина в процессе принятия персональных финансовых решений.

#### **Метапредметные:**

- Развитие умения использовать разные источники информации (нормативно-правовые документы, справочная литература, сеть Интернет), сравнивать и критически оценивать.
- Развитие умения использовать технические средства для получения информации.
- Развитие способности когнитивного познания: синтез, анализ, структурирование информации, выделение главной мысли, интерпретация полученных знаний.
- Развитие умения вербально и невербально представлять освоенную и переработанную информацию.

#### **Личностные**

Воспитание личности, способной вести деловое общение, отстаивая свои интересы и учитывая интересы партнера, находя баланс между ними, ценящей много- и разнообразие мира и умеющей найти свое место в социуме, способной критически осмыслить результаты своей деятельности.

## **Форма организации урока и технологии обучения:**

Основной формой организации занятий является классно-урочная система. Используются следующие методы и формы обучения:

- индивидуальная работа;
- работа в парах и группах;
- мозговой штурм;
- самостоятельная работа учащихся (поиск информации в разных источниках, ее интерпретация, расчет и обоснование решения задачи);
- интернет-поиск.

Значимое место в программе курса отводится **самостоятельной работе** учащихся. Организация самостоятельной работы учащихся активизирует различные формы восприятия и усвоения учебного материала. Оптимальное использование всех её форм поможет интенсифицировать процесс обучения, сформировать необходимые навыки и умения. Самостоятельная работа направлена на познавательную, исследовательскую и аналитическую деятельность старшеклассников:

- поиск информации по теме модуля в сети Интернет, газетах, журналах под руководством учителя;
- осуществление поиска аргументов и контраргументов по предложенной теме модуля (мозговой штурм);
- осуществление поиска фактической информации, подтверждающей или опровергающей аргументы.

При обучении используются интерактивные формы обучения: деловая игра, ситуационное моделирование.

## **Здоровьесберегающие технологии**

На первом занятии учителю предлагается осветить проблемы планирования времени в процессе подготовки к промежуточной и итоговой аттестации в виде тестирования и решения заданий.

Курс построен таким образом, что на выполнение тренировочных и тестовых заданий отводится достаточное время. Количество заданий может сокращаться на усмотрение учителя. Применение здоровьесберегающих технологий достигается за счет чередования активных и пассивных форм работы.

### **Учет возрастных и индивидуальных особенностей.**

Материал, используемый в данном курсе, соответствует возрастным возможностям учащихся с точки зрения затрагиваемых тем и посильности заданий. Все виды выполняемых заданий знакомы обучающимся и выстроены таким образом, чтобы обеспечить максимально высокий результат.

### **Формы контроля:**

В ходе освоения программы курса предусмотрены различные контрольно-оценочные мероприятия:

- поиск аргументов по проблемной теме;
- расчетно-аналитические задания;

Текущий учет освоения программы курса предполагает зачетную и накопительную систему оценивания по итоговым работам учащихся. Учитель может использовать балльно-рейтинговую систему оценивания и критериальные шкалы.

**Промежуточный контроль** предполагает тестиирование учащихся по окончании изучения модуля.

### **Итоговый контроль**

**Итоговый контроль проводится в форме зачета** – защита выполненного на протяжении изучения всего курса сквозного межмодульного задания.

Критерии оценивания работы может разработать сам учитель на основании следующих требований:

- выполненные расчеты по каждому модулю;
- сформированная база данных по каждому модулю;

### **Критерии «зачета»**

1. Результаты расчета сквозного задания корректны, выполнены с использованием изученных алгоритмов расчета.
2. Обучающийся хорошо знаком с проблематикой модулей, приводит много фактической информации (факты, статистика и т.д. – с указанием на источник).

## Поурочно-тематический план к программе

### «Основы финансовой грамотности»

Тема	Виды работ	Практическая работа	Форма и содержание контроля	Количество часов
<b>Модуль 1. Бюджет семьи</b>				6
1. Какие бывают доходы в бюджете семьи. 2. На какие расходы могут быть потрачен доход семьи. 3. С чего начать и как планировать бюджет семьи.	Знакомство с форматом и правилами составления расходной и доходной части бюджета семьи. Формирование навыка планирования расходов согласно реальным доходам и анализа фактических отклонений.	Составление бюджета семьи с использованием индивидуальных данных о расходах и доходах, внесение корректировок в сформированный план при условии реализации различных сценариев.	Модульное тестирование Выполнение расчетного задания	
<b>Модуль 2. Что такое налоги</b>				6
1. Какие существуют налоги и сборы. 2. Зачем платить налоги. 3. Что такое бюджет государства. 4. Налоговые льготы. 5. Обязанность и ответственность налогоплательщиков. 6. Информационные ресурсы Федеральной налоговой службы России.	Определение перечня налогов подлежащих уплате, расчет суммы налога к уплате с учетом льгот, расчет суммы налоговых вычетов. Поиск заданной информации с использованием информационных ресурсов ФНС России.	Составление декларации по налогу на доходы физических лиц с использованием индивидуальных данных о видах доходов.	Модульное тестирование Выполнение расчетного задания	
<b>Модуль 3. Страхование</b>				6
1. Что такое риски и как	Идентификация наиболее	Расчет совокупной страховой защиты	Модульное	

Тема	Виды работ	Практическая работа	Форма и содержание контроля	Количество часов
можно их снизить. 2. Страхование имущества. 3. Личное страхование. 4. Страховые продукты. 5. Для чего необходимо пенсионное, медицинское и социальное страхование граждан.	значимые рисков в целях страхования. Исследование предложений страховых продуктов на рынке. Выбор оптимальной персональной страховой защиты.	для семьи с учетом индивидуального перечня рисков.	тестирование Выполнение расчетного задания	
<b>Модуль 4. Банки и мы: взаимовыгодное сотрудничество</b>				<b>6</b>
1. Банковские продукты и зачем они нужны. 2. Что необходимо знать о банковских картах: виды, возможности. 3. Что такое банковский депозит и его виды. 4. Что такое банковский кредит и его виды.	Обоснование критериев выбора банковских продуктов для размещения денежных средств и выбрать наиболее эффективные. Расчет доходности банковских продуктов и обеспечения оптимального уровня риска при их использовании.	Формирование портфеля используемых банковских продуктов для семьи при заданных критериях эффективности и безопасности.	Модульное тестирование Выполнение расчетного задания	
<b>Модуль 5. Персональная инвестиционная стратегия</b>				<b>6</b>
1. Финансовые институты и их продукты. 2. Что такое ценные бумаги и их виды. 3. Что такое иностранная валюта и когда она нужна.	Поиск необходимых продуктов согласно виду финансового института. Сбора, обработки и сравнения характеристик предлагаемых продуктов.	Сбор информации об определенном продукте финансовых институтов, проведение сравнительного анализа характеристик продукта, выбор оптимального продукта для размещения денежных средств.	Модульное тестирование Выполнение расчетного задания	

Тема	Виды работ	Практическая работа	Форма и содержание контроля	Количество часов
4. Как можно зарабатывать, сберегать и тратить.				
<b>ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ</b>				Зачет. Защита сквозного итогового задания
				4
				34

## **Литература**

### **Основная литература для обучающихся:**

Липсиц И.В. Экономика. Базовый курс: Учебник для 10, 11 классов общеобразоват. учрежд. / И.В. Липсиц. – 15 изд. – М.: ВИТА-ПРЕСС, 2012.

### **Дополнительная литература для обучающихся:**

Основы финансовой грамотности: Элективный курс для школьников старших классов и их родителей: Учеб. / Под ред. И.Ю. Евстафьевой, Н.Г. Ивановой, В.Г. Шубаевой. – СПб.: Издательский Дом «Литера», 2015.

### **Основная литература для учителя:**

Липсиц И.В. Экономика. Базовый курс: Учебник для 10, 11 классов общеобразоват. учрежд. / И.В. Липсиц. – 15 изд. – М.: ВИТА-ПРЕСС, 2012.

### **Дополнительная литература для учителя:**

Основы финансовой грамотности: Элективный курс для школьников старших классов и их родителей: Учеб. / Под ред. И.Ю. Евстафьевой, Н.Г. Ивановой, В.Г. Шубаевой. – СПб.: Издательский Дом «Литера», 2015.

### **Электронные ресурсы:**

Интернет-сайты, используемые обучающимися при подготовке и во время урока.

[www.cbr.ru](http://www.cbr.ru) – официальный сайт Центрального Банка Российской Федерации;

[www.nalog.ru](http://www.nalog.ru) – официальный сайт Федеральной налоговой Службы Российской Федерации;

[www.minfin.ru](http://www.minfin.ru) – официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации;

[www.pfrf.ru](http://www.pfrf.ru) - Официальный сайт Пенсионного фонда Российской Федерации;

[www.fss.ru](http://www.fss.ru) – Официальный сайт Фонда социального страхования Российской Федерации.