

**АННОТАЦИЯ  
К ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
Основы финансовой грамотности**

**1.1. Область применения рабочей программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 № 1547.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована как программа повышения квалификации и переподготовки по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.

**1.2. Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ:** общий гуманитарный и социально-экономический цикл.

**1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:**

Код		Личностные результаты	Умения	Знания
<b>ОК 1</b>	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	ЛР – 2, ЛР – 4, ЛР – 5, ЛР – 11, ЛР – 13, ЛР – 15, ЛР - 16	- анализировать состояние финансовых рынков, используя различные источники информации; - применять теоретические знания по финансовой грамотности для практической деятельности и повседневной жизни;	- Экономические явления и процессы общественной жизни. - Структуру семейного бюджета и экономику семьи. - Депозит и кредит. Накопления и инфляция, роль депозита в личном финансовом плане, понятия о кредите, его виды, основные характеристики кредита, роль кредита в личном финансовом плане.
<b>ОК 2</b>	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности.	ЛР - 7	- сопоставлять свои потребности и возможности, оптимально распределять свои материальные и трудовые ресурсы, составлять семейный бюджет и личный финансовый план;	- Расчетно-кассовые операции. Хранение, обмен и перевод денег, различные виды платежных средств, формы дистанционного банковского обслуживания. - Пенсионное обеспечение: государственная пенсионная
<b>ОК 3</b>	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	ЛР - 3	распределять свои материальные и трудовые ресурсы, составлять семейный бюджет и личный финансовый план;	- Расчетно-кассовые операции. Хранение, обмен и перевод денег, различные виды платежных средств, формы дистанционного банковского обслуживания. - Пенсионное обеспечение: государственная пенсионная
<b>ОК 4</b>	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	ЛР – 4, ЛР - 10	- грамотно применять полученные знания для оценки собственных экономических действий в качестве потребителя, налогоплательщика,	- Пенсионное обеспечение: государственная пенсионная
<b>ОК 5</b>	Осуществлять письменную и устную коммуникацию на	ЛР – 4, ЛР - 10	действий в качестве потребителя, налогоплательщика,	- Пенсионное обеспечение: государственная пенсионная

	государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста		страхователя, члена семьи и гражданина; - анализировать и извлекать информацию, касающуюся личных финансов, из источников различного типа и источников, созданных в различных знаковых системах (текст, таблица, график, диаграмма, аудиовизуальный ряд и др.); - оценивать влияние инфляции на доходность финансовых активов;	система, формирование личных пенсионных накоплений. - Виды ценных бумаг. - Сферы применения различных форм денег. - Основные элементы банковской системы. - Виды платежных средств. - Страхование и его виды. - Налоги (понятие, виды налогов, налоговые вычеты, налоговая декларация). - Правовые нормы для защиты прав потребителей финансовых услуг. - Признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических лиц.
<b>ОК 9</b>	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	ЛР - 6		
<b>ОК 11</b>	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной деятельности	ЛР - 4, ЛР - 10		
<b>ПК 3.4.</b>	Проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием.	ЛР - 2, ЛР - 4, ЛР - 5, ЛР - 11, ЛР - 13, ЛР - 15, ЛР - 16	- использовать приобретенные знания для выполнения практических заданий, основанных на ситуациях, связанных с покупкой и продажей валюты; - определять влияние факторов, воздействующих на валютный курс; - применять полученные теоретические и практические знания для определения экономически рационального поведения;	
<b>ПК 5.1</b>	Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему.	ЛР - 7		
<b>ПК 5.7</b>	Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее модернизации.	ЛР - 3		
<b>ПК 6.4</b>	Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания.	ЛР - 4, ЛР - 10	- применять полученные знания о хранении, обмене и переводе денег; использовать банковские карты, электронные деньги; - пользоваться банкоматом, мобильным	

<b>ПК 6.5.</b>	Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием.	ЛР – 4, ЛР - 10	банкинг, онлайн-банкинг; - применять полученные знания о страховании в повседневной жизни; выбор страховой компании, сравнивать и выбирать наиболее выгодные условия личного страхования, страхования имущества и ответственности; - применять знания о депозите, управления рисками при депозите; о кредите, сравнение кредитных предложений, учет кредита в личном финансовом плане, уменьшении стоимости кредита.	
<b>ПК 7.3</b>	Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов.	ЛР - 6	- определять назначение видов налогов, характеризовать права и обязанности налогоплательщиков, рассчитывать НДФЛ, применять налоговые вычеты, заполнять налоговую декларацию. - оценивать и принимать ответственность за рациональные решения и их возможные последствия для себя, своего окружения и общества в целом.	
<b>ПК 7.5</b>	Проводить аудит систем безопасности баз данных и серверов с использованием регламентов по защите информации.	ЛР – 2, ЛР – 4, ЛР – 5, ЛР – 11, ЛР – 13, ЛР – 15, ЛР - 16		
<b>ПК 9.7</b>	Осуществлять сбор статистической информации о работе веб-приложений для анализа эффективности его работы.	ЛР - 7		
<b>ПК 9.9</b>	Модернизировать веб-приложение с учетом правил и норм подготовки информации для поисковых систем	ЛР - 3		
<b>ПК 11.1</b>	Осуществлять сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных.	ЛР – 4, ЛР - 10		

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь выполнять следующие трудовые действия

Профессиональный Программист	стандарт –	D/01.6 – Анализ требований к программному обеспечению	к
---------------------------------	------------	--	---

#### 1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Общий объем учебной нагрузки обучающегося 36 часов, в том числе:

–Учебная нагрузка обучающихся во взаимодействии с преподавателем 35 час;

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Основы финансовой грамотности

#### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
<b>Общий объем образовательной программы</b>	<b>36</b>
в том числе:	
Во взаимодействии с преподавателем	35
практические занятия	4
<i>Самостоятельная работа</i>	1
<b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b>	2

#### Наименование разделов и тем

##### Раздел 1. Семейная экономика.

Тема 1.1 .Личное финансовое планирование.

##### Раздел 2. Накопления и средства платежа. Финансовый рынок и инвестиции.

Тема 2.1. Депозит.

Тема 2.2. Кредит.

Тема 2.3. Расчетно-кассовые операции.

Тема 2.4. Инвестиции.

##### Раздел 3. Страхование. Финансовые махинации.

Тема 3.1. Страхование.

Тема 3.2. Защита от мошеннических действий на финансовом рынке.

##### Раздел 4. Пенсионная система и налоговая система РФ.

Тема 4.1. Пенсии.

Тема 4.2. Налоги.

Тема 4.3. Создание собственного бизнеса.

#### В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ:

- результаты освоения учебной дисциплины
- структура и содержание учебной дисциплины
- условия реализации программы учебной дисциплины
- контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Содержание рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует содержанию ФГОС по специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и

программирование и обеспечивает практическую реализацию ФГОС в рамках образовательного процесса.

Заместитель директора по учебной работе

Чубарых Т.Е.