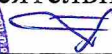


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Лысьвенский филиал  
федерального государственного автономного образовательного учреждения  
высшего образования  
«Пермский национальный исследовательский  
политехнический университет»



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной  
деятельности

 А.Б. Петроченков

« 6 » 01 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Дисциплина:** Финансы  
(наименование)

**Форма обучения:** очная/очно-заочная  
(очная/очно-заочная/заочная)

**Уровень высшего образования:** бакалавриат  
(бакалавриат/специалитет/магистратура)

**Общая трудоёмкость:** 180 (5)  
(часы (ЗЕ))

**Направление подготовки:** 38.03.01 Экономика  
(код и наименование направления)

**Направленность:** Цифровая экономика и управление на предприятиях машино-  
строения  
(наименование образовательной программы)

Доцент с обязанностями  
зав.кафедрой ОНД,  
канд.пед.наук



Е.Н. Хаматнурова

Согласовано

Начальник УМУ

канд.техн.наук, доцент



Д.С. Репецкий

Начальник  
учебно-методического отдела  
ЛФ ПНИПУ



Т.В. Пашкина

## 1. Общие положения

### 1.1. Цели и задачи дисциплины

Формирование базовых знаний в сфере финансов, включая основы управления ими на уровне централизованных и децентрализованных фондов денежных средств; развитие умений и навыков в вопросах сбора, обработки и анализа, интерпретации изменений показателей финансовых отношений и выборе обоснованных финансовых решений

### 1.2. Изучаемые объекты дисциплины

Финансовые отношения публичных сфер экономики  
Финансовые отношения децентрализованных сфер экономики

### 1.3. Входные требования

Не предусмотрены

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Компетенция	Индекс индикатора	Планируемые результаты обучения по дисциплине (знать, уметь, владеть)	Индикатор достижения компетенции, с которым соотнесены планируемые результаты обучения	Средства оценки
ОПК-2	ИД-1 ОПК-2	Знать систему социально-экономических показателей и методы их расчета в сферах публичных финансов, финансов хозяйствующих субъектов и финансов населения; знать основы сбора, обработки и статистического анализа данных, необходимых для решения экономических задач в различных сферах финансовых отношений	Знает основы теории вероятностей, математической статистики и эконометрики: методы и формы организации статистического наблюдения, методологию первичной обработки статистической информации; типы экономических данных: временные ряды, перекрёстные (cross-section) данные, панельные данные; основы регрессионного анализа (линейная модель множественной регрессии); суть метода наименьших квадратов (МНК) и его применение в экономическом анализе; основные методы ди-	Тест. Теоретические вопросы к экзамену

			агностики (проверки качества) эконометрических моделей.	
	ИД-2 ОПК-2	<p>Уметь осуществлять сбор данных, проводить расчеты с целью обработки информации о состоянии субъектов финансовых отношений.</p> <p>Уметь анализировать данные на основе типовых методик для публичных и децентрализованных сфер финансовых отношений</p>	<p>Умеет работать с национальными и международными базами данных с целью поиска необходимой информации об экономических явлениях и процессах, осуществлять наглядную визуализацию данных, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты, проводить статистические тесты и строить доверительные интервалы, определять статистические свойства полученных оценок, на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов.</p>	<p>Контрольная работа.</p> <p>Практические задания к экзамену</p>
	ИД-3 ОПК-2	<p>Владеть навыками использования информационных технологий Интернета с целью оценки показателей эффективности и устойчивости субъектов сфер централизованных и децентрализованных финансов; владеть современными методиками финансовых расчетов, статистического анализа, интерпретации достижения поставленных задач деятельности субъектов публичной и децентрализованной сфер финан-</p>	<p>Владеет навыками обработки статистической информации и получения статистически обоснованных выводов.</p>	<p>Контрольная работа.</p> <p>Практические задания к экзамену</p>

		совых отношений.		
--	--	------------------	--	--

### 3. Объем и виды учебной работы очная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра 2
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	72	72
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:		
- лекции (Л)	32	32
- лабораторные работы (ЛР)		
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	36	36
- контроль самостоятельной работы (КСР)	4	4
- контрольная работа		
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	72	72
2. Промежуточная аттестация		
Экзамен	36	36
Дифференцированный зачет		
Зачет		
Курсовой проект (КП)		
Курсовая работа (КР)		
Общая трудоемкость дисциплины	180	180

### 4. Содержание дисциплины очная форма обучения

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
2-й семестр				
<b>Природа финансов и финансовых отношений. Анализ, организация и управление финансами</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>16</b>
Сущность финансов как экономической категории, функции и отличительные признаки. Финансовые ресурсы как объект финансовых отношений. Финансовая система страны: понятие, характеристика сфер и звеньев финансовых отношений. Управление финансовыми отношениями: понятие, субъекты и инструментарий. Формы и методы управления финансами. Текущее управление. Органы управления финансами разных уровней и сфер. Финансовое планирование и прогнозирование: методы и виды финансовых планов. Финансовое регулирование. Финансовый контроль: виды, формы, методы.				
<b>Публичные финансы</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>24</b>
Бюджетное устройство. Бюджетная система: структура и принципы построения в Российской Федера-				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
ции. Доходы бюджета: налоговые, неналоговые и безвозмездные поступления. Расходы бюджета: формы и проектные принципы формирования. Федеральный бюджет и территориальные бюджеты. Страхование как финансовая категория. Государственные внебюджетные фонды. Дефицит бюджета и источники покрытия. Государственный (муниципальный) кредит: понятие и структура. Государственный (муниципальный) долг: определение, виды и структура. Формы государственного долга РФ: внутренний и внешний долг. Методы управления государственным (муниципальным) долгом.				
<b>Децентрализованные финансы</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>32</b>
Теории управления финансами: временная стоимость денег, концепция денежного потока, концепция стоимости капитала и дивидендной политики, портфельная теория, концепция компромисса между риском и доходностью, концепция эффективности рынков капитала, концепция агентских отношений. Финансы предприятий: цель, источники финансирования и система показателей эффективности. Особенности финансовой деятельности предприятий кредитно-банковской сферы. Финансы населения: денежные доходы и источники формирования, денежные расходы и направления расходования.				
<b>ИТОГО по 2-му семестру</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>72</b>
<b>ИТОГО по дисциплине</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>72</b>

### Тематика примерных практических занятий

№ п.п.	Наименование темы практического (семинарского) занятия
1	Входной контроль
2	Анализ сущности функций финансов, финансовых отношений
3	Анализ ведомственной и вневедомственной систем органов управления финансовыми отношениями
4	Сравнительный анализ методов финансового контроля
5	Анализ динамики доходов и расходов Федерального бюджета
6	Анализ структуры доходов и расходов Федерального бюджета
7	Анализ структуры и динамики доходов и расходов бюджета субъекта Федерации
8	Анализ финансовой деятельности государственных внебюджетных фондов РФ
9	Анализ дефицита и источников покрытия бюджета (на выбор преподавателя)
10	Анализ государственного (муниципального) долга бюджета (на выбор преподавателя)
11	Анализ источников формирования предприятия
12	Расчет показателей эффективности предприятия
13	Расчет показателей эффективности предприятия (продолжение)
14	Анализ денежных потоков предприятия
15	Расчеты схем наращения и дисконтирования

16	Анализ особенностей финансовой деятельности предприятий кредитно-банковской сферы
17	Анализ особенностей финансовой деятельности предприятий кредитно-банковской сферы (продолжение)
18	Анализ бюджета семьи

## 5. Организационно-педагогические условия

### 5.1. Образовательные технологии, используемые для формирования компетенций

Проведение лекционных занятий по дисциплине основывается на активном методе обучения, при котором учащиеся не пассивные слушатели, а активные участники занятия, отвечающие на вопросы преподавателя. Вопросы преподавателя нацелены на активизацию процессов усвоения материала, а также на развитие логического мышления. Преподаватель заранее намечает список вопросов, стимулирующих ассоциативное мышление и установление связей с ранее освоенным материалом.

Практические занятия проводятся на основе реализации метода обучения действием: определяются проблемные области, формируются группы. При проведении практических занятий преследуются следующие цели: применение знаний отдельных дисциплин и креативных методов для решения проблем; отработка у обучающихся навыков взаимодействия в составе коллектива; закрепление основ теоретических знаний.

При проведении учебных занятий используются интерактивные лекции, групповые дискуссии, ролевые игры, тренинги и анализ ситуаций и имитационных моделей.

### 5.2. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины

При изучении дисциплины обучающимся целесообразно выполнять следующие рекомендации:

1. Изучение учебной дисциплины должно вестись систематически.
2. После изучения какого-либо раздела по учебнику или конспектным материалам рекомендуется по памяти воспроизвести основные термины, определения, понятия раздела.
3. Особое внимание следует уделить выполнению отчетов по практическим занятиям и на самостоятельную работу.
4. Вся тематика вопросов, изучаемых самостоятельно, задается на лекциях преподавателем. Им же даются источники (в первую очередь вновь изданные в периодической научной литературе) для более детального понимания вопросов, озвученных на лекции.

## 6. Перечень учебно-методического и информационного обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

### 6.1. Учебно-методическая литература

№ п/п	Библиографическое описание (автор, заглавие, вид издания, место, издательство, год издания, количество страниц)	Количество экземпляров в библиотеке
<b>1. Основная литература</b>		
1	Гладковская, Е.Н. Финансы : учеб. пособие / Е.Н. Гладковская. - СПб. : Питер, 2012. - 320 с. : ил.	10
2	Бюджетная система Российской Федерации : учебник для бакалавров / авт. кол. ; под ред. Г.Б. Поляка. - М. : Проспект, 2014. - 440 с.	5

№ п/п	Библиографическое описание (автор, заглавие, вид издания, место, издательство, год издания, количество страниц)	Количество экземпляров в библиотеке
<b>2. Дополнительная литература</b>		
<b>2.1. Учебные и научные издания</b>		
1	Звонова, Е. А.. Деньги, кредит, банки [Текст] : учебник и практикум для бакалавров / Е.А. Звонова, В.Д. Топчий ; под общ.ред. Е.А. Звоновой. - М. : Юрайт, 2014. - 455 с. : ил. - (Бакалавриат. Базовый курс). -	10
2	Малиновская, О.В. Государственные и муниципальные финансы : учеб. пособие / О.В. Малиновская, И.П. Скобелева, А.В. Бровкина. - М. : КНОРУС, 2010. - 432 с.	10
<b>2.2. Периодические издания</b>		
1	Экономика в промышленности: научно-производственный журнал/Учредители ФГАОУ ВО МИСиС при содействии Российской Академии Естественных наук. – Архив номеров в фонде ОНБ ЛФ ПНИПУ 2015-2017 гг.	1
2	Экономика и управление: научный журнал/Учредитель ЧОУ ВО Санкт-Петербургский академический университет. – Архив номеров в фонде ОНБ ЛФ ПНИПУ 2013-2016 гг.	1
3	ПЭО. Планово-экономический отдел: специализированный экономический журнал/ Учредитель ООО «Профессиональное издательство». – Архив номеров в фонде ОНБ ЛФ ПНИПУ 2014-2015 гг.	1
<b>2.3. Нормативно-технические издания</b>		
	Не используется	
<b>3. Методические указания для студентов по освоению дисциплины</b>		
	Не используется	
<b>4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента</b>		
	Не используется	

## 6.2. Электронная учебно-методическая литература

Вид литературы	Наименование разработки	Ссылка на информационный ресурс	Доступность ЭБС (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
<i>Основная</i>	Романенко, Е. В. Финансы : учебное пособие / Е. В. Романенко. — Омск : СибАДИ, 2019. — 172 с.	<a href="https://e.lanbook.com/book/149540">https://e.lanbook.com/book/149540</a>	<i>Локальная сеть/свободный</i>
<i>Дополнительная</i>	Базовкина, Е. А. Финансы : учебное пособие / Е. А. Базовкина, С. Н. Золотарёв. — Белгород : БелГАУ им.В.Я.Горина, 2020. — 129 с.	<a href="https://e.lanbook.com/book/254900">https://e.lanbook.com/book/254900</a>	<i>Сеть Интернет/авторизованный</i>



<i>Дополнительная</i>	Кондратова, С. В. Финансы и финансовая деятельность организации : учебное пособие / С. В. Кондратова, М. В. Захарова. — Москва : РТУ МИРЭА, 2022. — 73 с.	<a href="https://e.lanbook.com/book/256799">https://e.lanbook.com/book/256799</a>	<i>Сеть Интернет/авторизованный</i>
<i>Дополнительная</i>	Финансы : учебное пособие / Шевелева О.Б. [и др.]. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2022. — 105 с	<a href="https://e.lanbook.com/book/257594">https://e.lanbook.com/book/257594</a>	<i>Сеть Интернет/авторизованный</i>
<i>Дополнительная</i>	Паздникова, Н. П. Формирование системы мониторинга реализации программы социально-экономического развития региона : монография / Н. П. Паздникова. — Пермь : ПНИПУ, 2010. — 171 с.	<a href="https://e.lanbook.com/book/161119">https://e.lanbook.com/book/161119</a>	<i>Сеть Интернет/авторизованный</i>
<i>Периодические издания</i>	Вестник ПНИПУ. Социально-экономические науки [Текст]: научный рецензируемый журнал. Архив номеров 2010-2022 гг.	<a href="http://vestnik.pstu.ru/soc-eco/about/inf/">http://vestnik.pstu.ru/soc-eco/about/inf/</a>	<i>Сеть Интернет/авторизованный</i>
<i>Периодические издания</i>	ФИНАНСЫ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА Финансовый университет при Правительстве РФ (Москва) Арх. номеров 2019-2022	<a href="https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=64644">https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=64644</a>	<i>Сеть Интернет/авторизованный</i>
<i>Нормативно-технические издания</i>	"Бюджетный кодекс Российской Федерации" от 31.07.1998 N 145-ФЗ (ред. от 28.12.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2023)	Консультант Плюс [Электронный ресурс : справочная правовая система : документы и комментарии : универсал. информ. ресурс]. – Версия Проф, сетевая. – Москва, Режим доступа: Компьютер. сеть ОНБ ЛФ ПНИПУ <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	<i>Локальная сеть/свободный</i>
<i>Нормативно-технические издания</i>	"Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 30.11.1994 N 51-Ф (последняя редакция)	Консультант Плюс [Электронный ресурс : справочная правовая система : документы и комментарии : универсал. информ. ресурс]. – Версия Проф, сетевая. – Москва, Режим доступа: Компьютер.	<i>Локальная сеть/свободный</i>

		сеть ОНБ ЛФ ПНИПУ <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	
<i>Нормативно-технические издания</i>	Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая)" от 26.01.1996 N 14-ФЗ (последняя редакция)	Консультант Плюс [Электронный ресурс : справочная правовая система : документы и комментарии : универсал. информ. ресурс]. – Версия Проф, сетевая. – Москва, Режим доступа: Компьютер. сеть ОНБ ЛФ ПНИПУ <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	<i>Локальная сеть/свободный</i>
<i>Нормативно-технические издания</i>	"Гражданский кодекс Российской Федерации (часть третья)" от 26.11.2001 N 146-ФЗ (последняя редакция)	Консультант Плюс [Электронный ресурс : справочная правовая система : документы и комментарии : универсал. информ. ресурс]. – Версия Проф, сетевая. – Москва, Режим доступа: Компьютер. сеть ОНБ ЛФ ПНИПУ <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	<i>Локальная сеть/свободный</i>
<i>Нормативно-технические издания</i>	"Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая)" от 18.12.2006 N 230-ФЗ (последняя редакция)	Консультант Плюс [Электронный ресурс : справочная правовая система : документы и комментарии : универсал. информ. ресурс]. – Версия Проф, сетевая. – Москва, Режим доступа: Компьютер. сеть ОНБ ЛФ ПНИПУ <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	<i>Локальная сеть/свободный</i>
<i>Методические указания для студентов по освоению дисциплины</i>	Таскаева, Н. Н. Финансы : учебно-методическое пособие / Н. Н. Таскаева. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2020. — 77 с.	<a href="https://e.lanbook.com/book/149230">https://e.lanbook.com/book/149230</a>	<i>Сеть Интернет /авторизованный</i>

Методические указания для студентов по освоению дисциплины Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента	Финансы : учебное пособие / составитель Н. В. Лихолетова. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 190 с.	<a href="https://e.lanbook.com/book/152578">https://e.lanbook.com/book/152578</a>	Сеть Интернет /авторизованный
--	---	---	-------------------------------

### 6.3. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Наименование БД	Ссылка на информационный ресурс
Научная библиотека Пермского национального исследовательского политехнического университет	<a href="http://lib.pstu.ru/">http://lib.pstu.ru/</a>
Электронно-библиотечная система Лань	<a href="http://e.lanbook.ru/">http://e.lanbook.ru/</a>
Электронно-библиотечная система IPRbooks	<a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
Информационные ресурсы Сети КонсультантПлюс	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>

### 6.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, используемое при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Вид ПО	Наименование ПО
Офисные приложения	Программный комплекс – Microsoft Office (Академическая лицензия) Справочно-правовая система Консультант Плюс версия Проф MozillaFirefox свободно-распространяемое

### 7. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине

Вид занятий	Наименование необходимого основного оборудования	Количество единиц
Лекция, практическое занятие	Рабочее место преподавателя	1
	Доска аудиторная для написания мелом	1
	Компьютер	1
	Проектор	1
	Экран настенный	1

### 8. Фонд оценочных средств дисциплины

Описан в отдельном документе

### 3. Объем и виды учебной работы очно-заочная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра 2
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	46	46
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:		
- лекции (Л)	18	18
- лабораторные работы (ЛР)		
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	24	24
- контроль самостоятельной работы (КСР)	4	4
- контрольная работа		
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	98	98
2. Промежуточная аттестация		
Экзамен	36	36
Дифференцированный зачет		
Зачет		
Курсовой проект (КП)		
Курсовая работа (КР)		
Общая трудоемкость дисциплины	180	180

### 4. Содержание дисциплины очно-заочная форма обучения

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	
2-й семестр				
<b>Природа финансов и финансовых отношений. Анализ, организация и управление финансами</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>24</b>
Сущность финансов как экономической категории, функции и отличительные признаки. Финансовые ресурсы как объект финансовых отношений. Финансовая система страны: понятие, характеристика сфер и звеньев финансовых отношений. Управление финансовыми отношениями: понятие, субъекты и инструментарий. Формы и методы управления финансами. Текущее управление. Органы управления финансами разных уровней и сфер. Финансовое планирование и прогнозирование: методы и виды финансовых планов. Финансовое регулирование. Финансовый контроль: виды, формы, методы.				
<b>Публичные финансы</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>32</b>
Бюджетное устройство. Бюджетная система: струк-				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
тура и принципы построения в Российской Федерации. Доходы бюджета: налоговые, неналоговые и безвозмездные поступления. Расходы бюджета: формы и проектные принципы формирования. Федеральный бюджет и территориальные бюджеты. Страхование как финансовая категория. Государственные внебюджетные фонды. Дефицит бюджета и источники покрытия. Государственный (муниципальный) кредит: понятие и структура. Государственный (муниципальный) долг: определение, виды и структура. Формы государственного долга РФ: внутренний и внешний долг. Методы управления государственным (муниципальным) долгом.				
<b>Децентрализованные финансы</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>42</b>
Теории управления финансами: временная стоимость денег, концепция денежного потока, концепция стоимости капитала и дивидендной политики, портфельная теория, концепция компромисса между риском и доходностью, концепция эффективности рынков капитала, концепция агентских отношений. Финансы предприятий: цель, источники финансирования и система показателей эффективности. Особенности финансовой деятельности предприятий кредитно-банковской сферы. Финансы населения: денежные доходы и источники формирования, денежные расходы и направления расходования.				
<b>ИТОГО по 2-му семестру</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>98</b>
<b>ИТОГО по дисциплине</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>98</b>

### Тематика примерных практических занятий

№ п.п.	Наименование темы практического (семинарского) занятия
1	Входной контроль
2	Анализ сущности функций финансов, финансовых отношений
3	Анализ ведомственной и вневедомственной систем органов управления финансовыми отношениями
4	Сравнительный анализ методов финансового контроля
5	Анализ динамики доходов и расходов Федерального бюджета
6	Анализ структуры доходов и расходов Федерального бюджета
7	Анализ структуры и динамики доходов и расходов бюджета субъекта Федерации
8	Анализ финансовой деятельности государственных внебюджетных фондов РФ
9	Анализ дефицита и источников покрытия бюджета (на выбор преподавателя)
10	Анализ государственного (муниципального) долга бюджета (на выбор преподавателя)
11	Анализ источников формирования предприятия
12	Расчет показателей эффективности предприятия
13	Расчет показателей эффективности предприятия (продолжение)
14	Анализ денежных потоков предприятия

15	Расчеты схем наращивания и дисконтирования
16	Анализ особенностей финансовой деятельности предприятий кредитно-банковской сферы
17	Анализ особенностей финансовой деятельности предприятий кредитно-банковской сферы (продолжение)
18	Анализ бюджета семьи